ظلل الدائرة ذات الرمز الدال على الاجابة الصحيحة تظليلا كاملا:

	صبي مصرف دري بيرس بيدال على بيدي بيد
على الأشياء الداخلة فيه.	١. قيامنا بالحكم على نوع من الأنواع على أساس تتبع
	يشير ذلك إلى استخدام
😡 الاستدلال الاستتباطي	 المائلة الاستقرائية
 الاستقراء التام 	(ع) الاستقراء الناقص
تك تحصى أمثنة جزئية تؤيد النتيجة ولم تعذر من وجو	٢. يرى بيكون - أن اقرار النتيجة الكلية تهور كبير لأ
	أَمِثْنَةُ سَلِيبَةً تَنَاقُضَ النَّتِيجَةَ. يَوْكُدُ بِيكُونَ عَلَى أَ
و الحجة الاستقرائية احتمالية ترجيعية	🖫 المجة الاستنباطية يقينية الصدق
 الحجة الاستفرائية الحكم فيها مطلق 	(١) الحجة الاستباطية عالية الرجعان
على الجزء وبعد أن يتأكد من صحتها يقوم بتعميمها على الكا	٣. استدلال يقوم الباحث بإن بداية الأمر بتعميم النتائج
	تجسد المبارة ملهوم
(الاستثلال الاستثباطي	 المائلة الاستقرائية
(٢) الاستقراء التام	 الاستقراء الناقص
ة السنخدمة في تكوين وتشبيم المتقدات وفي إظهار صحة	£. يعرفه نيكرسون بأنه، هو مجموع العمليات العقليا
	الإدعامات واعتولات أو زيفها، يشير ذلك إلى مظهو
الأرهام	(١) النطق
(€) IK—22.KI	البائلة (3)
ماول أن يجمع المتومات التي توسيله إلى الحا.	٥. بندما ينكر الإنسان في حل مشكلة تواجهه فإنه ي
	يحير الثال السابق إلى مقهوم
(Weala	(I) النطق
A Principal Division of the Control	- E 10 LUI (8)
t.me/Lamet	aam
(.1110)	

دة و قراعة الواقع و جمع ما يمكن جمعه من اللاحظات بنصد تكوين قانور	ن يعتمد على التجربة والشاه يام جامع للمعاني الكلية الختلة
٠٠ تجرفيات.	The Party of the P
	تجمل المبارة مفهوم
الاستدلال الاستنباطي	() المائلة الاستقرائية
الأستقراء النام	الاستدلال الاستقرائي
العيرة عله،	مل المثال التالي ثم الحشر الاجاب
كل ما له جناحان بطير	
القطة له جناحان	
القملة تطير	
◄ الاستدلال الاستثناطي	(١) الماثلة الاستقرائية
و الاستقراء التام	الاستقراء الناقص
الاستثناج ما أو معرفة جديدة بالاعتماد على فروش أو مقدمات ومعلوهات	لية منطقية، تستهدف التوصل
	تواظرة يتم ممالجتها واقعيا
	يجسد ذلك مقهرم
€ الاستقراء	(1) للنطق
€ النبرير	الاستتباط
المبردعته	مل المثال المثالي شم اختر الاجابة
المديد من الفلزات ومر شال مرام الكهرياء	
والمناجية من الفتوات وموصل به للكهارة	
ولفضة من الفلوات وموصل عبد للكرياد	
ويماكل الطاؤات موصل جميد للكهوباء	
و الاستدلال الاستنباطي	(أ) المائلة الاستقرائية
(ق) الاستظراء الكلم	🕒 الاستقراء الناقص
ن أجل الوصول إلى تتيجة تجمع ما يتشابه مع هنده الجزائرات با الملاء	ملية يتم فيها نتبع الجزليات مو
	بثيرال منهوم
و الاستفراء	المائلة
(۵) التبريد	الاستتناط
ية المنظراء كاللت أن طعمها يقيه كاليرا طعم الحس	سنيتك لم يتذوق طعم الكابوتة
	يعد مثالا على مفهوم
و الاستنباطي	(المائلة الاستقرائية
(ق) الاستقراء النام	(8) الأمتقراء كلناقص
TARABLE CONTRACTOR OF THE PARTY	

	Aluxanii Taranii Earoanii
موت والناطق بموت) (لذا فالحيوان بموت)	المواتموع المعامنة و تاطل (المسامنة م
الاستقراء الناقص	(1) الاستقراء الثام
﴿ الحجة الاستنباطية	\$61,32,00 \$21,11 (F)
يدرس القواعد والبادي العامة للتفكير وهو أداد لتميز	١٠ يصمه أز سطو بأنه مد علا لكل العلوم حيث
	Y we Y! Howard on Halus
and the second second	تتير المبارة لقهوم
In II	Lalymon (1)
قالمانان	(ع) الاستقراء
التبيية غير ما فرونه الفدمات من قبل	المستدلال تشبعته لازمة عن القدمات واليس
	ويحسف فألث فقهوم يستنسب
يَّ الاستدلال الاستنباطي	🕦 الماشة الاستقرافية
(ق) الاستقراء الثام	(١) الاستقراء التانص
يوث والناطق بموت) (لذا فالميوان يعوث)	١٥ (الحيوان إما ساحداً و ناطق) (الصاحد ي
	يجسن ذلك منالا عان جوية اسان اطبة
الم تشجيع أكبر من المقدمات	 (I) نشيعتها السفر من اللفاهات
المناوية للعقدمات	🗷 نشيعتها أمم من المنعات
	١٦ إحصاء حصيع الطلاب ع مدرسة معيلة
	يعد مثالا على
🖳 الاستقراء الناقص	(أ) الاستقراء الثام
 الصحة الاستثباطية 	(أ) للمائلة الاستقرانية
سيف مميز بأن مدينة رأس البر تشبه مدينة شرم الشيح التي	١١٠ اقلعت أخي الأكبر الذي يريد أن يستمتع نص
	زارها العام الماضي
37	يمير لألك عن عفهم
(ب) الاستدلال الاستنباطي	المائلة الاستقرائية
(ق) الاستقراء التام	(ع) الاستقراء الناشص
ت على الرجوع لتواقع تجمع العلومات عن الطاهرة.	١٨. الاستدلال التجريبي الذي يعتمد فيه الباح
	يمير ذالك عن
(S) Hids	(I) Wanterfel
that (a)	الإستقراء
بالمساد ا	١٤ ، يؤدي الافتراض المفيتي إلى حقيقة اليا
	بشير القول السابق إلى
الاستقراء النافص	المعنة استنباطية
الاستدلال بالمائلة	(ع) الحجة استقرائية
ALL CALLS CONTRACT OF THE PARTY	Tibe:

disagn		
من أ مِنْ مِنْ الطَّبُولِ.	م اعترع المنماء الطبارة من طريق تشابه اجتحتها	
	وعد مذالا علي	
(الاستدال الاستناطي	المائلة الاستقرائية	
الاستقراء النام	الاستقراء الناقص	
أطار والتظيم الملومات على وجه صحيح لينتشل النحن متها	و اتعلم النظري أو الكسيس هو ما يحتاج إلى كسب	
25	الى ماكان مجهول-	
" amethas	برتبط دالك بالاستدلال	
+ me/Lall	N الاستقراش	
t.me/Lametna5	(١) المُشِيل	
ع الجزنيات،	وم . عملية تتبع عينات لانبات الحكم الكلى على جمه	
	تشير العبارة إلى مقهوم	
(الاستنباطي	المائلة الاستقرافية	
(ق الاستقراء النام	الاستقراء الناقص	
غروض أنها صحيحة دون أن للجا الى اى تجربة	وي التصول على معرفة جديدة من معرفة أخرى م	
	يمير عن مفهوم الاستدلال	
الاستتباطي	٠ الاستقرائي	
(a) Riccolling	التعثيل	
الإ. عملية استخراج جواب أو نتيجة بناء على معلومات معروفة مبيناً وقد تكون صحيحة أو خاطلة		
(a) (b) (b)	تجسد عذه العملية مقهوم سنست	
	(النطق	
بتمان الا يستحدم الماهم ل المحارات المساعد	الإسماع الطلاب باصطحاب الكتاب ي الا	
	مراقعاتهم	
الد الاستقراء النائص	يمد دلك مثالا على	
ه الاستقراء التسام	 الحجة الاستقرائية 	
	المائلة الاستقرائية	
	المنتقال من الجزئيات إلى الكفيات وبعد احصاء	
ت وسندال واستعبالي	تجسد الميارة مشهوم	
اق الاستقراء اللام	المالكة الإستقرالية	
	الاستقراء الناقص	
موادن يعبر عنه باطراء الطبيعة شمل اليه بند المنتن بقر الموادث المنتقبلية	 بغول بغدل موضى _ ق المغييمة القرارا منتطقة لك مالات كايرة عاصية إلا أن يسالا سيته لم تصنين المدينة الم تصنيل المدينة المدينة	
	A CALL STATE STATE OF THE STATE	
Carrier Marrier H	القير المبارة إلى /	
Statute of Salara (gr	 الا عدمية قوادي الطميعة الدينية نتابح الاستنباط 	
Martinia	TOST TO THE PARTY OF THE PARTY	

المسلم المسلم على المسلم ا	يترع العلماء الطيارة عن طريق لشابه أجنحا
	يد شالا على
😥 الاستدلال الاستنباطي	الاستقرائية
 الاستقراء النام 	والاستقراء الناقص
- وتظر وتنظيم المتومات على وجه صحيح لينتشل الدهن «	له النظري أو الكسبي هو ما يحتاج الى كسد
	ماكان سجهول
- 25	رتبط الك بالاستدلال
Ot Charles @	7 الاستقراشي
(1) Permity	المنشير
سع الجزنيات.	بنية تتبع عينات لإنبات الحكم الكلي على ج
الاستعباطي هو الاستعباطي هو الاستعباطي الاستعباطي موالي الاستعباطي هو الاستعباطي هو الاستعباطي هو الاستعباطي هو الاستعباطي هو الاستعباطي هو الاستعباطي الاستعباطي هو الاستعباط التاء	البير الميارة إلى مقهوم
🐷 الاستدلال الاستنباطي	إلى الساطة الاستقرافية
 الاستفراء الثام 	/ الاستقراء الذاقص
معروض أنها صحيحة دون أن نلجا إلى أى تجرية	مصول على معرفة جديدة من معرفة أخرى
	يسرعن معهوم الاحتدلال
الاستنباطي	 الاستقراش
(ق) الاحصائق	وُ) المشر
ات معروفة مسبقاً وقد تكون صحيحة أو خاطئة.	منية استخراج جواب أو تتيجة بناء على معلوه
	تعبد هذو المبلية طهوم
	النجة اللطق
ومتحان ألا يستخدم المعامون المذكرات القطالية في	ب أن لهمع للطلاب باصطعاب الكثاب في الأ
	رافماتهم
والاستقراء الناقص	يمد ذلك مثالا على
و الاستقراء التيام	 آلصمة الاستفراشة
	المائلة الاستقرائية
وممرفة كاملة بالأفكار الجزلية ويدون استتناد	لاستبال من المرابيات إلى الكليات وبعد إحصا
ب الاستمالال الاستماملي	تجسد المبارة مقهوم
(3) الاستقراء التام	(الماكة الاستقرائية)
	الاستقراء الناقس
معوادل يمبر عبَّه باطراد الطبيعة تصل اليه بند فحصل على كافة الموادك السلِّنيقية	ول عادل عوص، في الطبيعة تكرارا ملتظما ال الان كثيرة ماضية إلا أن صلاحيته لم تصدق
	الشير المسارة الن
المتمالية الاستقراء	الاحتمية قواذي الطويعة
(ف) استمالية الاستنباط	Selected to the first of
WANTE COLUMN	103

وم تأمل الحجة التالية ثم اختر الأجابة المبرة عته.

عدد الطارب الموجودين في القصل ٥٠ طالب عدا العدد هو كال طارب القصل وذا كل طارف القصل موجودين

استقراء ثام
 ممائلة استقرائية

الحجة استنباطية

بح تأمل المثال الثالي ثم الحدر الإجابة المعبرة عنه،

كل السمك يعيش في الماء الحيتان من الأسماك الحيتان تعيش في الماء

و حجة استنباطية (ع) الاستقراء النام

() حجة استقرائية (ع) مماثلة استقرائية

٧٧. الحجج التي إن كانت معطياتها حمادقة يكون إستنتاجها أغرب إلى الصدق من الكذب

تت مجة

الاستقرائية

﴿ البقينية

THE CO

الاستنباطية

١٨. تأمل اغتال اغتالي ثم اختر الاجابة المبرة عنه

البشر إما ذكر أو أهي الله الكراء الله الكراء الأثنى يسوتون الأثنى يسوتون الله البشار يسوتون الله البشار يسوتون

(ب) استقرائية نتيجتها أخص من القدمات (2) استنباطية لتيجتها أخص من مقدماتها

استنباطیة نتیجتها مساویة لقدماتها
 استقرائیة مقدماتها أخص من النتیجة

٣٨. استخدم ارسطو كلمة (مؤدي إلى) به كتيه ليعني بها ما يؤدي بالطالب إلى الانتفال من الجزلي للكلي.

يشيرةلك إلى

الاستقراء

(ع) المجح

Affiliati (a)

الاستتباط

- إ. تأمل المثال التألى ثم اختر الاجابة المبرة عله ا

كل المصافير لها جناحان وتطير كل المعمام له جناحان وتطير كل الصفور لها جناحان وتطير من المرجح أن كل ما له حناحان يطير

حجة استنباطية وفقا للتفسير التقليدي
 حجة استنباطية وفقا للتفسير الماضر

(1) حجة استقرائية وقفا للتفسير المقادى (2) حجة استقرائية وقفا للتفسير المعاصر

بالمام فيون مراجعات

185

معطياتها أي أنها تكون جيدة إذا واقت شرط سلامة العجذ	١٤١ مجج يتوجب صحة إستنتاجها من صحه
	يجون الأكالة ملهم والمحاود
external w	م الاستنباطية
الاستثارائية	الترجيحية
لمام-	٢٤. عملية الانتقال من اللازم الجزلي للميداً ا
	يجد نقبوم المسادات
ب المحمة استنماطية	ل الحجة استقرائية
الاستدلال الباشر	(ع) المائلة استقرائية
	٣٤ عباره عن معطى أو أكثر ملحوق باستثناج
	يشير الى مفيوم
🖵 الأوهام المتطفية	(١) المَالِحَلَةُ النَّطَقِيةَ
(المحبة اللطقية	(ع) المائلة الاستقرائية
فواكه من تقس اللون	١٤] ، يتشابه الشمش مع . سدر المالجو في كونها
	پشیر افتال این مغیری
الاستدلال الاستنباطي	المائلة الاستقرائية
(ق) الاستقراء النام	(٢) الاستقراء الناقص
الشيجة دامة	٥٥. هو إيراد الأمثلة التي تقوم دليلا على صدق
	يشير الفهوم السابق إلى
المائلة	(F) Wentiald
الاستقراء	(2) الموج
قين اضطراري واجب بل هو علم طلتي).	١٤]. يقول جابر بن حيان (الاحتدلال ليس علم ي
	تشير المقولة إلى
🕟 الاستدلال الاستنباطي	(١) الاستدلال الباشر
(الاستقراء النام	﴿ الاستقراء الناقص
ال لتشك فيها.	٧٤ حجح تقودنا إلى التينين من خيرها فلا مجا
	تشيران المجج
(١) المتعلمة	💉 الاستنباطية
الاستقرائية	Linear III (8)
	٨٤ . الانتقال الدلالة من القانون للواقعة ومن ال
	ينجستان لألقال مطهوم
216m 13m B	المحجة استقرائية
ام محملة استنباطية (م) الإستقراء الثام	الله مسائلة استقراشة
Villa Albania, Co.	186
And the second s	

لأسمال وسيلة تساعد عالحركة	الاحتجة في الطيور كالزعائف في ا
(ع) الاستقراء الناقص (2) الاستقراء التام	يمد دلك ملالا على
المبيرة عنه،	تأمل المثال الثالي تم الحتر الاجابة
محدى مدحن ومعرض للسرطان وليد مدخن ومعرض للسرطان زيد مدخن ومعرض للسرطان	
كل مدخن بعرض للسوطان	
(ج) حجة استشاطية (4) الاستقراء التام	 آ) حجة استقرائية أ) مماثلة استقرائية
المبرةعله	تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة
کل افریشی مصوی کل سعودی افریشی	
کل سعودی مصری	
این ضعیفة قبر صحیحة	(†) توية (*) صحيحة
باتها أو مفالطة منطقية في إستلتاجها، عدا ذلك إما نصدل بصحة شيرها	حجج إما أن نجد خطأ في أحد معط
نير الميارد (بن معهوم المجهد اي الاحتمالية	أو درفض فوانين المتطق برمتها، ك
(ق) الإستقراشية	الترجيعية
ن حيث هيئته المامة واستقراء من حيث استقصاء جزئيات نتيجته.	
الثام (بَ) الثام	يشير ذلك إلى الاستقراء

٥٤. أقر العلماء اللتيجة (كل التدييات لها رقات).

يتم ذلك باستخدام ..

(I) (Yuntiylal:

الاستقراء الثام

٥٥- يقوم فني التحاليل الطبية بأخذ حفتة من دم المريض ثم يحللها واعجدًا عدور لادم تاسلة وله

يعد مثالا بنان

(أ) الماثلة الاستقرائية

الاستقراء التالمي

→ الاستقراء النام

الاستقراء النائمي

RELIAN (Q)

المنجة الاستنباطية

Markey Supplement Labor

	1
لمة الماهيم والصور المعردة التي تعبر عن العارف اليقيلية	ال الله كا من الكارة وسينون أن الوياضيات في
	چاک ہوگا ن کو تعلیہ علی
الاستنبادل الاستثنباطي	واست استران
الاستقراء الثام	الله الاستقراء الناقص
ب ليحصل على يعض الحيوب من بعض الميواث.	وال الله يستخدم تناصر النميون والملال اللها من الحم
	يتماه فاعر فالقراء
(G) 1214	الله التطيق
المعتبل	(a) Indian
، عن طريق التنبيه بين حركة الضوء وحركة الصوت والم	ال توصل الداله فيسر - الى الشربة الوهية التنبو
ن المبال الفناشيس	ومردمكون باعترا يجتها لعم كالم
	يدال الذال السابق على
	🥛 التاثر بارضو تصرح عن العلب
4	🗟 دور المائلة في اكتشاف العلم والتكنولوج
	التعدد عن عفريات الشماء بون تقد
	🗵 الشائل يشرح النبور العان معروفة
بس أن بيرافق توقعاتنا،	ال معير بيعت عن القرادات تشرعتها على الدائم الأ
	تمر الشيقة السابقة من الشفاسة
و الاستقراء	Facil (i)
TOTAL C	- E
يار يحن مساق تجميع ما	٧. المسلمة التي عن طريقية سارك أن مثالًا عرفيا با
	-
ع الاستلراء (ق المائة	والسا والمتعاد
التيسة المسم بسركز تنافسي فوي الدلك فكل المؤسسات	
57	التي تشنع سوال شعب فوي النزاء والاخلاق ال
🕞 الاستقراء التام	و سم سعري
 احدة الاستباطية 	😇 وستاره النائس
بي الأخر نجهة مشتركة بشهما.	و المعالي المراجع عند المستوي في المستويد
€ الحبة الاستقراء	الأسية الصورية
المائلة الاستقرائية	والمساة الاستناط
	و الاستراد الوابع بشوافية العند بقي الارسانية
المراوم الم يمم مستميد	
1111D	Andrew San E
استقراء تام کا معادات در دورد	الح المستقراء بالقص
🗵 سائلة استقرائية	
The second secon	

المسهور بطوعود حول الكميه كدور بي الارص حول الشمس العدمة بالا محت المستقر، الدم مدالة المستقرات المستقر، الدم المستقرات المستقر، الدم يثير الى مفهوم العلوم كالمست. تحديد الاحداد على المستعدم على كثير من العلوم كالمست. تحديد الاحداد على الاستعداد على الاستعداد على الاستعداد على الاستعداد على الاستعداد المستعداد الم	Mar. 191 Mar. 191	
مد ملا الله المستقراتية المستقراتية المستقر المستقر الدم المستقر على المستقراتية	والالشدي	ر. أيسلمون مطوهون حول الكعيد كدور بن الأرض م
إلا السيفراء النافض (السيفراء النافض) إلى يستخدم في كثير من العلوم كالمعتب تحديد الا جماس و لعصائل (السيفر السيفر السيفر السيفر السيفر السيفر السيفر السيفراء عليه المستخدم في الإستخدام على الكان المتناطبة السيفراء المعتبر عامع لكل فتأليم ملاحظات ومساهدات السيفراء المعتبر المنافذة استخدامية والتالية و عدالة سيفراء المعتبر المنافذة المنافذ		who wile you
و العبة الاستعادة و العبة كالمنت تحديد الا عباس و لعصائل و سيخ يستعدم على كثير من العلوم كالمنت تحديد الا عباس و لعصائل المنتجد على مقهوم و العبة الاستعداد الا الاستعداد الا الاستعداد الا الاستعداد الا الاستعداد المنتخد الا عند المنتخد الله عن مقهوم و المنتخد الله عن مقهوم و المنتخد الله المنتخد الله المنتخد الله الكبي توجود دليا بحكم عم حرديا الله المنتخد الله عن مقهوم و المنتخد الله عن مقهوم و المنتخد الله عن مقهوم و المنتخد الله عند الله المنتخد الله عن مقهوم و المنتخد الله عن مقهوم و المنتخد المنتخد المنتخد الله عند المنتخد الله عند المنتخد الله عند المنتخد الله المنتخد الله عند المنتخد الله و المنتخد الله و المنتخد و المنت		يبائله لاستقرائية
و الحجية الاستعدام على كثير من العلوم كالعدد، تحديد الاحماس و لعصائل المحدة المحدة المحدة المحدة المحدة استعداطية السعداط كالسعراء بالحص والتالية السعداط على وهيوم المعلم المحكم على الكبي لوجوء دلك بعكم في حريب، دلا على كاني المحيد دلك عن مهيوم المحدة استعداطية المحدة استعداطية المحدة استعداطية المحدة استعداطية المحدة المحكم على الكبي لوجوء دلك بعكم في حريب، دلا على كاني إحجة استعداطية المحدة المحدة بالحص المحدة الكبي لوجوء دلك بعكم في حريب، دلا على كاني المحدة المعلم علي الكبيدية عن طريق (المساهدة) للوصول الي طرص واستقداء المحدة ا		ح ۱۷سیقراء ایناقص
بثير الى مفهوم ال لحدة ال لحدة ال لحدة ال لحدة ال لحدة ال السعدط ع الاسعراء ع العدت، المحدة استعاطية المسعدا الله الحكم على الكني لوجود دلك بعكم قي عرفيا، الله على الكني المحدة استعداطية المحدة استعداطية المواجه المحليمية على طريق (لمساهدة) للوصول الى طرص المعدي بعكى التحقق صد عمليا المحدة المحدة المحدية المحدية المحديد على الملاحمة المحدة المحدة المحديد المحدة المحدد ال		
الحجة المحدة المحدة المحدة المحدة المحدد ال	بالإحباس والمصائل	or any survey of the control of the
المستور احصالي مختصر جامع لكل تتاثيج ملاحطاته ومساهدات استقد والتائية ومرد دلك عن مفهوم عدد الشتداطية باستداطية باستداطیة و مدائه سعرایی استفراد بالات به مدائه سعرایی و مدائه استقرایی و استفراد تام و استفراد تام و استفراد المحتوم به مدائه استقرایی و الاستفراد و المدائه به مدائه استقرائی و الاستفراد و المدائه و الاستفراد و المدائه و الاستفراد و المدائه استقرائی و المدائه و الاستفراد و المدائه استقرائی و المدائه استقرائی و المدائه و المدائم و الاستفراد و المدائم و ال		
إلى وسؤر احصالي مختصر جامع لكل تتأثيم ملاحطاني ومساهدايية السنفراء المسافة والتألية ومعرد لله عن مفهوم حدة استبداطية بالسنفراء الحكيم على الكني لوجود دليك بحكم في حرفيد. دلك على كني يميز دلك عن مفهوم إ حجة استبداطية الحكيم على الكني لوجود دليك بحكم في حرفيد. دلك على كني يميز دلك عن مفهوم إ حجة استبداطية المحاسية عن طريق (المساهدة) للوصول الى طرص التعبير بحمي بحكي التحقق سه عمليا يوجعد صمهوم الموجعد صمهوم المحاجد بالإستفاط بالاستقراء والمائك المحاجد بالمحاسفة الاستقرائية بالمحاسفة المحاسفة	الاستباط ع الاستقراب في المائلة	, لحمة
بعدر دلك عن مفهوم حدة استناطية على المنافراء بحليل المنافراء بحليل المنافراء بالاستخداء بحليل المنافراء بحليل المنافراء بحليل المنافراء بحليل المنافراء بالمنافراء بالمنافراء بالمنافراء بالمنافراء بالمنافراء المنافراء المنافراء المنافراء المنافراء المنافراء المنافراء بالمنافراء المنافراء بالمنافراء بالمنافر		ور دسور احصالی مختصر جامع تکل نثالہ ملاحد
حجة استنساطية بالسرواء بحليل و حداله سعوانه الكني توجود دلك بحكم في حربب على الكني الوجود ولك بحكم في حربب على الكني الوجود ولك بحكم في حربب على المنظرة المنظر	تان ومساهدات السابقية والتائية	
المستقراء بحليل وحور دلت بحكم على الكبي لوجود دلت بحكم في حرابت دلك على كليب الحجة المستاطية المستقرات ال		
الم يعرفه اس سسا دايه الحكم على الكبي لوخور دليك جمكم في حرليب دلك على مفهوم الم يعيد دلك عن مفهوم الم حية استنبطية الم الشقر م داله عن المحرف المساهدة الموسل المحرف الم		
بعبر دلك عن مفهوم ا حجة استندامية ا استقراء نام ا استقراء مافص ا استقراء مافص ا المبحة الوقائم الطبيعية عن طريق (المساعدة) للوصول الى فرص التعدير علمي بحكي التحقق سم عمليا ا المبحة معهوم ا المبحة المستويل لعديد من الملاحظات فواعد عامه، ا حجة استقرائية ا حجة استقرائية ا حجة استقرائية ا محدث المستوري أو العديهي هو ما لا يحمام في حصوله الى فطر فيحصل بالاصطر روانده من المحمد على ا حجة ستنداخية ا استقراء بقص ا حجة ستنداخية ا استقراء مفهوم ا حجة ستنداخية ا سامعر مفهوم ا حمة ستنداخية ا سامعر مفهوم ا ممائلة استقراء القديد ا معائلة استقراء المناسة على مفهوم		
ا حجة استناطية المنافية المنا	لك المحكم المي حرفيات مقلف المثل كلها	١٧- يمرقه أبق سبباً بأيه - الحكم غلى الكني لوجود دل
المحافظة والمحليمية على طريق (المساعدة) للوصول والى طرص وتعديد عدى يبكن وتحدي سد عمليا والمحدد معهوم المحدد معهوم والمحدد معافظة والمحدد وال		يمير ذلك عن مقهوم
۱۸ دراسة الوقالع الطبيعية على طريق (لمساعدة) للوصول الى طرص التصدير علمي بهكن التحقق سه عمليا ۱ الجحة المراحة المحافية المحافية المستقراء الماثلة المحافية المحافي	السيغراء ثام) حجة سيبيطية
البجد معهوم البحد معهوم الباحث بتحويل لعديد من الملاحظات بقواعد عامد، البحد معياعة المنفرائية بعديد من الملاحظات بقواعد عامد، البحد السفرائية بعديد من الملاحظات و استدلال معاشر المعاشر المع	ه معطلة استقرابيه	ع استقرم ماهضی
الجبعة المائلة المنتقرات المعاد المائلة المنتقرات المائلة المائلة المنتقرات المائلة ا	رصول الى فرض العبيين علمي يمكن التحقق منه عملنا	١٨ مراسة الوقائع الطبيعية عن طريق (الساهدة) للو
ا حدة استقرائية به عدائله استقرائية به معالله المحافي على عمر دلك عن اعتماده على به حدة استمراء الله به حدة استمراء الله به المحافية به المحافية به المحافية به المحافية به المحافية به المحافية به ما المحافية به محافية المحافية به محافية المحافية به عمل المحافية به محافية المحافية به عمل المحافية به		A page strongs
المادة بقوم بصباعة المحدة استقرائية المحدة استقرائية المحدوري و المديهي هو ما لا يحداج في حصوله الى فطر فيحصل بالاصطر ر والمده على المحمد دلك عن معتمده على المحدة بستماطية المحدة بستماطية المحدة بالمحدة بالاجراب و المدلك على جميع الاشراء بلطيق بنصل المسورة عدل في حرا من هؤلاء لا عرد المحدة بينماطية المحدد الله عن مفهوم المحدة بنتماطية المحدد الله عن مفهوم المحدد المحدد من حداياته الافراء القدير المحدد من حداياته الافراء القدير المحدد المح	ج الاستقراء المائلة	ر المحمة الاستثناط
المادة بقوم بصباعة المحدة استقرائية المحدة استقرائية المحدوري و المديهي هو ما لا يحداج في حصوله الى فطر فيحصل بالاصطر ر والمده على المحمد دلك عن معتمده على المحدة بستماطية المحدة بستماطية المحدة بالمحدة بالاجراب و المدلك على جميع الاشراء بلطيق بنصل المسورة عدل في حرا من هؤلاء لا عرد المحدة بينماطية المحدد الله عن مفهوم المحدة بنتماطية المحدد الله عن مفهوم المحدد المحدد من حداياته الافراء القدير المحدد من حداياته الافراء القدير المحدد المح	اب يقواعد عامه،	١٩ -عيامانموم الباحث بشجويل المديد من الملاحظا
لا معاشرانية استقرانية و ما لا يعام في حصوله الى مطر فيحصل بالاصطر روانده و بعد دلك عن بعنماه على المعاشر وانده على بعد دلك عن بعنماه على استقراء به استقراء به استقراء به استقراء به استقراء به المعاملة و المع		
لا مدينه استقرابية و الديهي هو ما لا يحداج في حصوله الى مطر هيحصل بالاصطر و وابده مه بهمر دلك عن معتمده على و حدية التناهد الله المستقراء الم المستقراء الم المستقراء الم المستقراء المنه	ب حمة رسيساطية) حجة استقرائية
العلم الصروري، و التديهي هو ما لا يحداج في حصوف الى مطر فيحصل بالاصطر و والمده معلى معلم دالك على اعتماله على المنتزاء الم المنتزاء الم المنتزاء الم المنتزاء الم المنتزاء الم المنتزاء المنتزا	فاستعدلال معاشر	
بعدر دلك عن اعتماده على المنطقة المسلم المنطقة المن	يوقه الى مطر فيحصل بالاصطار راوانت هم	
ا حدة استماطه درال المحل المح		
استعراء باقص در مسالة البياب على جميع الاخراء بنطبق بنيس المسورة على الا الا الا الا مستة تبطيق بالابجاد او البيلب على جميع الاخراء بنطبق بنيس المسورة على الا المستمرة الله على مفهوم المستمرة الله المستمرة الله المستمرة الله المستمرة الله الله الله الله الله الله الله الل	س استقراء دم	
 الا الي وسعة تبطيق بالابجاد او البيلب على جميع الاغراء بنطبق بنصن المسورة على اي حراء من هؤلاء الاغراء يعمر دالك عن مشهوم المحمد دالك عن مشهوم المحمد الله المحمد الم	د سيانكة النصر الله	
يعدر دلك عن مفهوم ا حجة سيساطية ا معاشه استمرائيه ا معاشه استمرائيه ا العكم على المام بايه بيحدر من المكان لمالي مع ابنا لم يشاهد من حرلياته الا القبيد الا العكم على المام بيحدر من المكان لمالي مع ابنا لم يشاهد من حرلياته الا القبيد الا العكم على المهوم ا حجة ستباطية ا حجة ستباطية ا معاشه استقراء باقص	يرواو ينظمق بنمس المنور فاعقن اي مراء من هولاه الاهراد	Windows and the second of the
ا حجة سيساطية على المائي مع المائي مع المائي مع المائي مع المائي السعر المائي مع المائي المائي مع المائي المائي المائي المائي المائي المائية المائي		
ع استقراء باقتص المالي مع المالية المنتقر المالي مع المالية المنتقر المالية	مد استمر د نام	
۱۳ الحكم على الماه سحدر من المكان لمالي مع الما لم الشاهد من حرفياته الأدلان الا الحكم على المالي مع المالي مع المالي مع المالي مع المالي مع المالي المالي مع المالية المنظر المالية المنظر المالية المنظر المالية المنظر المالية المنظر المالية المنظراء المقص	ه معاشه اسمرانیه	
ب سختراه بنم ا حجة ستنباطية الا مناقص الا مناقص	يا لم يشاهد من حرفياته الأالقنين	استقراه باقتص
ب سعفراه دم • حجة ستساطية ٤ ستفراه داقص ٢ ستفراه داقص		
ک ستفراه باقص - معالله الفصر کا الفار الفار الفار کا	يب سنطراه بام	
Out of the second of the secon		
	ء معاتله اسبعر سه	

والاشعاع مرمكان	لقائلتانت الطلم من مممته وياحا	العالم الاحد المتراض والهليم روبالعن الوهج غربت
	وهي لاشعة السبيعة	لنم غير بنياه كيبره كالواو والحبيد والخلاء
		سنحدم ومهلنع ونبطن منهج
م لمائله	الاستفرا	
ولونه حداث ومريح ع	است. من روسته شماست وموضیه شماه	۷۱ مدد وقد بيدرند مده مو محن معايي واكتسه
		الاستعمال لد مصحد شي سراه حد 4 س بعم
		محمد دالا المتال
	ب الإستادل الاستنداطي	ا مدانه ومنهر مه
	م الإستقراء الثام	٠
	and the state of t	
	البيد على عار هد التصنيان	٧٤ احد دو ١١٧ سيدلال بدي بصل فيه ابي بنتخه ق
	hm. h	مشتر المخبى لسابو الى معهود
	ساسيم الثام	Auto and Auto
	د ممانیه استفرادیه	C
لم الممر هو المترمة كات	كر على مناسبة وليسا لدينا الراجا	٧٦ ، قبلة فدينان فييديشية لحمرية بالرجاشية
		عنتنيط ل لبيد يصاحرم ومجيما الجرمة
		يجسد ذلك مثالا على الاستقر ب
	س الدم	لاحتتم دو
	الاستمالي	/ I :
		۷۷ د ریساعمی مرد ټکینیت
		فرنك يستحدم الأستمراء
	ب التام	، تعدمي
	المثيل	ع الدهض
		۰ مامل المثالي ثم حسر لاحاله العمرة عمد الاحالة العمرة العمد العم
	نفن کي وموهوب	
	لمعل دكمي وموهوب	
	نعل دائي وموهوب	
	سه معر دکی	<u> </u>
	د عد له طفل موهوب	the state of
		و حجه سکریه وقف بنیسر العبیر
لمعسم مقلدي	الاحجة سيتنظيه ومعاد	٥ -حه سندها وقعاسهم العامر
ليفسار التعاصر	المحجة استقرائيه ومعانا	
	ناس يعند التطع،	٧٨ هنال دوعال من الاستقراء الأول يميد لطي اول
		فِعنی د قلت ان
	الم المول ماقص والماس ال	دو علمي المام المجي
	مراح فالتمور و تفاير ال ما الحرال مام والمايي القصر	And I see a see 2
tw.	والمسابع المسابع المقطر	Later 1001
	4 25 2014 24221	

ر بيوه الامام فعر في ال بنصفح جرسان كليوه و جيه إيجد ممير كلي مين د وحدت مثما يا ١٠ تجريبا سته عنى دلتك الكلي به السير الثمولة لمهوم المحالمة والمنظر فيله P 1 1 1 1 ٧ وستقر د ته مصر ر ياسيخد م الاستقراء الرياضي تجد ية الجيمة الثالية مقدمة تميل خالة عامة بمروال كل لأعدد لأوب فردية ----کر د ښته رب فردې ساطه مصيمات الهداء اليحجة دودي الى حجه الهوي Allow Aug W ح ساد الحجه ه معنى النسخة ءم رمل العجه لثالية عابية المسجفين بالجامعة مقوفين كربية بكان لتحق بالجابعة د کریم لکی مفرق ببكن وصفرا الصحة السابشة يتزر سنحمها منتندة الا صليلة END N C ٨٠ بامر الجحم لثاليه فيه السنتمرين يتماون نتحا ا مبير منظير الا البعير يعمق بالبخارة بمكل وميضا الهنجلة الساممة بأن سيحتها Charles a الكاناهم وليستحد التنالسة 4- 1 we do now So man کا به به اسم ایدی بیدما سرکر پاکستان در پخوان کرین مثب بیعد نکرت المدمة الذي دريد من المنهاقية المنهاشة هي to at any or a man the war and a second tone as that I go a . "

الدينقديكر و

ساول الكسر يمهد الطريق الوصول عن عديدة متحدوم	۸۵ مرکنت رمزی او لموی نصم فجره لاون منه هر
	يستردك كراممهوم
ب وستقراه	gament.
لمترجر	الاسبيميايين
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٨٦ البناه الذي لا يحض صبق الاستنتاج يحمل الدره
	بشير المدرد الى مص
	د الصبور والكرب في الحجة الاستسطامة. الصبحة أو البطلان في الحجة الاستعراضة.
	ت الصنو والكاب في الجمه لاستمراشة - الصنو والكاب في الجمه لاستمراشة
	 الصنو والتدب والعجم الاستساطية
	
لمة يشبد الاستامل الحجارة	۸۷ یفول دو نکاری پیند العلم اعتمادا علی وفائع ک
	چشیر یه نگ دائی
ب الحجه	humald +
ه الاستفراء	اع المهج
حصة الإمكان صحق المدمات وعدم منحة البثيجة او	- ٨٨. هو النمال لا يمكن بدريره وقما لاسبل منظمية ما
	الغامون الكثي المضرر
	يشير دلف الى مفهوم
الاستفراء بالم	و الجندة استمرضه
ه الاستدلار المبطقي	ة الحجة استقرائية
سسبب بنیم لا تقبل الشاد او الاحتمال	٨٨ حصاه عددي ومعرفه بالافكار انجرئية ونتيجة ية
	مشهر الصناره الي
ب استقراه بم	حجة استبياطته
الممائلة استقراب	ع استقراء عقصر
	II to take the state of the state of
للوصة فاد صحَّت المدامات والكليات، لرم من دلك أن تصح	البتائج المستناصة منها صروره الشبر دائك لفهوم
س الاستقراء دام	الحجه استساديته
الاستدلال المنطق	خ المحمه استقرائية
	وي عرقم النص جاني بريه الله قانويية رسي وي در
ال العطالية المكر وهو البس حكرا على الملاسمة ،	. ٩٦ - عرفه المرحاس بابه الله قانونية بعضم البطن ع تسير المدرة للهوم
	ا الاسمنياط
- المنطق	الاستقراء
م الماطه	
وامن الوحدات وتلخيصها حصيريا بكلمة مبل كل	ا با بدول محمود فهمیردیدان، آن استخدامیا فیداد کید حمیم) ایم کد اهمید کنیار الاحد این اید این اید
as a	جميع) بوگد اهدية كبران لاحد انواع الاسد لادل و الحدة الاستخدامية
ف الاستغراء الهاج	و المحكة الاستطراء المائص
المنشه الاستقراشة	ې دو منځور د انځامون
. فعدمه و در الله الله الله الله الله الله الله الل	, Lester Ecil

and the second second	المائلة الاستقرائية
- الاستدلال الاسبساطي - الاستقراء التام	ح الإستقراء الناقص
	ي كل علم من العلوم مجموعه من القوارس وال
عاهيم التي توصلتا إليها عن طريق المالا معلات والتحارب.	پر این این ممهوم
2 st 2= str 785 tr	، العروض العلمية
 المائلة الاستقرائية الحجج المنطقية 	ع المنهج العلمي
ها سيمه رؤساء جميمهم من الدكور	ى) - تولى رفاسة جامعة الدول المردية مند الشاق يمددك مثالا على
te a se b	ر حجة استبنامية
سائقراء تام د حمائلة استقرائية	ئ استقراء ماقص ت
اق موضع الرهان يرباد المراهلين عليه بازنباد عدد صرات فوزه ﴿ را يرباد عدد المراهلين عليه كل <mark>ما بحج ﴿ بعنب</mark> ير الحوادثاء	
	يعد دلك مثالا على
ب استقراء تام	١ حجة استبناظية
 مماثلة استقرائية 	ح استقراء باقص
يرة عن طريق منم الطواهر والموادث بل وجميع قوى الطبيعة	
	وتوحيدها الحادار يشملها هو القانون
	يدلك يشير إلى ممهوم
ب الاستقراه	، الحجة
د المائلة	الاستساط السيساط
على سنس أو موعدي عدد لا مشاه من الاتواع	٩٨ استدلال غير ممكن فقط حين تدل مقدماته
	تشهر المسارة المسابقة الى
ب استقراء تام معرد شدد:) حجة استساطية
د حمائلة استقرائعة	السنقراء نافض
ينزة، وتتسمى إجراءات مناسبة لمحميها من اجل النمي او المعليات التوطرة.	١١٠ ١١١ عليدة تنطلق من مقوقة أوتحرية او ملاح
للممطياب اسوعرت	الإثبات او التوصل الى نتيجة او تعميم استناما
ب الحجة الاستقرائية	يشير دالك دائي مطهوم
د المنهج العنمي	 الماثلة (لاستقرائية)
	* المجة الاستساطية
منول الى المصنية المنية	القصابا المفردة تتحمع وتتألف للتحقق وللوا
ب الاستقرائي	يكون دلك بالمهج
ر الاسبنتاجي	الاستنباطي
كالمان المانكة فالمالية	الماعة الماعة

п	а	ō	п	×	١.	۸.	ı
u	ь	-				-	и

العام الحد العداد المداود عد البراء و المداود	ملى لاشفل وكمثمد صبحه الدرهان على منطقية المرسيد	١٠١٠ أحد أشكال الاستدلال يمثعد علي التصميم من ا
التحريدي التحريدي المناقلة المحاليا الى تطرية واحدة من المترض الها تحديد ماهية لمرهة بشكل كامل التحريد يوسد لعديد عموم المترف المترف الاستقداء الاستقداء الاستقداء الاستقداء الاستقداء الاستقداع الاستقداع الاستقداع الاستقداع المناقلة الواليحث عنها وإصدار الحكم بناء على دلال الاستقداء الاستقداء الاستقداء الاستقداء الاستقداء الاستقداء الاستقداء المناقلة ا		العامة يحسد المنازد حدامولم كالسدلاة وهو
 ب صميح بوصل وهذا الاحطانا الى مطرية واحدة من المترس ابها تحدد ماهيم المرفة بشكل كامل بوسد السرد ممير بالمستدام بالاستندام بالمستدام الاستندام ويتم عن طريق إجراء تناظر بين موضوعين او حالتي، بعد معرفة أوجه التنظر او البحث عنها وإصدار الحكم بناء على دلك. ب استدلال المستدام بالاستندام بالاستندام بالاستندام بالاستندام بالسندلال اكثر موضوعية، واكثر تو هدية وابصباطا مع هواعد المنطق، وقدرتنا عني التحقق مده اكبر مكبير من بشاعط في عيره. ب استدلال اكثر موضوعية، واكثر تو هدية وابصباطا مع هواعد المنطق، وقدرتنا عني التحقق مده اكبر مكبير من السندلال اكثر موضوعية، واكثر تو هدية وابصباطا مع هواعد المنقراء بالاستقراء بالمناطق بشير دلك الى معيوم بالمناطقة ب		
بحسد لدين مدوم الاستدام الاستدام الاستدام الاستدام الاستدام المها المهام الي الفاص ويتم عن طريق جراء تناظر بين موضوعين او حالتي، بعد معرفلا الموسد داند معهوم الموسد داند معهوم المستدام الاستدام الاستدام الاستدام الاستدام الاستدام المها المعاملة واكثر تو ظفية وانصباطا مع غواهد النطق وقدرتنا على التحقق مده اكثر بكثير من المتاهم في غيره. المحمة الاستدام المهارة في الاستدام المهارة في الاستدام المهارة المهارة المتكلاكا اعتقاد قوي بصحة معطياتنا. الحمة استداملية المتكلاكا اعتقاد قوي بصحة معطياتنا. الحمة استداملية المهارة المه	، المائلة	خ البجريتي
الاستدار المائلة الما	من المشرص ابها شحده حامية المحرفة بشكل كامل	🔻 🔻 منهج يومنك وطنا الاحطانيا الى بطرية واحدة
المائلة والمتالا من العامن النافر ويتم عن طريق الجراء تناطر بين موضوعين او حالتين بعد معرفة أوجه التناظر او البحث عنها وإصدار الحكم ساء على والله الاستنباط الاستقدام الاستقدام الاستقدام الاستقدام الاستقدام الاستقدام الاستقدام الاستقدام الاستقدام من المناطق على التحقق منه اكدر بكبير من المناطق على التحقق منه اكدر بكبير من المناطق المناطقة عيره. الحجة استنباط المناطقة عالم المناطقة المن		فحسد الساره معهوم
 ا هو استدلال من الحاص الى الفاص ويتم عن طريق إجراه تناظر بين موضوعين او حالتي، بعد معرفة أوجه التنظر او البحث عنها وإسدار الحكم ساه على ولك. ي السنداط السنداط السنداط السنداط السندال المستداط المنظق وقدر تناطى التحقق منه اكبر مكبير من المناطة في غيره. ي استدلال اكثر موضوعيذ، واكثر فو ظهية وانصباطا مع قواعد المنطق وقدر تناطى التحقق منه اكبر مكبير المستدال المستدال المستدال المنتقراء السنداط المناطق المناطقة الم	ب الاستقراء	الاستساط
أوجه التنظر أو البحث عنها وإسدار الحكم بناه على دلك. الاستقراء الاستعاط الاستعاط الاستعاط الاستعاد الاستقراء اللهجة الستدادة المعالية استعمل في حالة استلاكنا اعتقاد قوي بصحة معطياننا. المحمة استعاد الاستقراء اللهجة الله المنافسية (ص)، وهذا الشيء هو (س) أقل هذا الشيء له الخاصية (ص). و المحمة استعاد المحمة المعاد المحمة المعا	د الاستبناج	المائلة
الاستداط و الاستداح و		أوجه التناظر او البحث عنها وإصدار الحكم بناه
استدلال اكثر موصوعية، واكثر تو هدية والصباطا مع هواعد المعلق، وقدرتنا على التحقق مده اكدر مكبير مل المنتقد في المستقد المنتقد في المستقد المنتقد المنتقد المستداط المع المستقداء المستداط المستداط المستداط المستداط المستداط المستداط المستداطية المستداطية المستدلال المنتقداء المستدلال المحة المستداطية المستدلال المحة المستداطية المستدلال المنتقداء المستدلال المنتقد المستدلال المنتقداء المستدال المستدال المستدال المستدال المستدال المستدال المستدان المستدال المس		
 استدلال اكثر موصوعية، واكثر تو هدية والصباطا مع هواعد المعلق، وهدرتنا على التصفق منه اكثر فكبير من المتاحلة على المتحق منه اكثر فكبير . السخة المساول المستداط المستداط المستداط المستدالية المستدالية المستدالية المستدالية المستدالية المستدال المحد المستدالية المستدال المحد المستدالية المستدال المحد المستدال المحد المستدال المحد المستدال المحد المستدال المستدال المستدال المستدال المستدال المستدال المستدالية المستدال المستدال	- الاستقراء	
من المتحدة به غيره. الحجة بالمحدة با	ه الاستنتاخ	المائلة
من المتحدة به غيره. الحجة بالمحدة با	نا مع الواعد النطق، وقدرتنا على التحقق منه اكبر بكبير	٤ 🕠 استدلال اکثر موسوعید، واکثر تو هدید وانسباه
المحبة بالاستداط المائلة المحبح مسطلياتنا، الحجة استداطية استداطية المستدلال لمنطقى المحبة استقرائية المحبة المستدلال لمنطقى المحبة استقرائية المحبة المستدلال المنطقى المحبة المستدلات المراجعة المستدانية المحبة المستدانية المستدانية المستدانية المحبة المستدانية المستدانية المحبة المستدانية المستدان		
الستداط دامانا المانا المعلود المعلود المانا المانا المعلود ا		تشبر العدرة لي
مجع معطفیة نستعمل في حالة امتلا كیا اعتقاد قوي بصحة معطیانتا. الحجة استعملیة بالاستقراه نام الحجة استعرائیة میوم الحجة استعرائیة (ص)، وهذا الشيء هو (ص) ادل هذا الشیء له اقتاصیة (ص). و بلحجة استعاطیة بالاستقراء نام الحجة استعاطیة بالاستقراء نام تا الحجة استقرائیة و بها اعمر و ابور من تحواکه إدن المور توده أحمر بالاستقراء نام الحجة استقرائیة بالاستدلال المطقی بالاستدلال المطقی بالاستدلال المطقی بالاستدلال المطقی بالاحصیة دارد علیما المادی بالاحصیة بالادی بالاحصیة بالاحصیة بالاحصیة بالاحصیة بالاحصیة بالادی بالاحصیة بالاحصیة بالادی بالاحصیة بالادی بالاحصیة بالادی بالادی بالادی بالادی بالاحصیة بالاحصیة بالادی بالادی بالاحصیة بالادی بالادی بالادی بالادی بالادی بالادی بالادی بالادی بالادی بالاحصیة بالادی بالاحصیات بالادی بالا	ب الاستقراء	، الحجة
بشير دلك الي المحدة استعاطية بالاستقراء تام الحدة استعاطية التعاطية التحديد استقراء تام الحدة استقرائية التحديد الشيء هو (س) اهل هذا الشيء له الخاصية (ص). وهذا الشيء هو (س) اهل هذا الشيء له الخاصية (ص). والمداخلة بالمحدد استعاطية بالحدة استعاطية المحدد المعارفية المحدد المعارفية المحدد المعارفية المحدد المعارفية بالاستقراء تام الحدة استعاطية بالحدة استقراء تام الحدة استقرائية بالحدة استقرائية المحدد المعارفية	ء المائلة	ح الاستساط
بشير دلك الي المحدة استعاطية بالاستقراء تام الحدة استمالية استقراء تام الحدة استمالية استقرائية المحدد المحدد الشيء هو (س) الاستقراء تام المدد التي هذا الشيء له الخاصية (ص). وهذا الشيء هو (س) الاستقراء تام المحدد استعاطية بالحدد استعاطية المحدد المحدد استعاطية المحدد	رى بصبحة محظماتنا	١٠٥ حجج منطقية تستعمل في حالة استلاكيا اعتقاد ق
ع الحجة استقرائية وهذا الشيء هو (س) ادن هذا الثنيء له التخاصية (ص). وهذا الشيء هو (س) ادن هذا الثنيء له التخاصية (ص). وهذا الشيء هو (س) ادن منظراء تام وشيرها استقراء تام والمحجة استقرائية والمعتراتية والمعترات		
ع الحجة استقرائية وهذا الشيء هو (س) ادن هذا الثنيء له التخاصية (ص). وهذا الشيء هو (س) ادن هذا الثنيء له التخاصية (ص). وهذا الشيء هو (س) ادن منظراء تام وشيرها استقراء تام والمحجة استقرائية والمعتراتية والمعترات	ب الاستقراء نام	، المدة استعجامة
١٠٠ كل (س) له الخاصية (ص)، وهذا الشيء هو (س) ادل هذا الشيء له الخاصية (ص). ، بشير هذا المتدل الى ب لحجة استماطية ب الحجة استقرائية ب الاستقراء تام ب مكل المواقة لودها احمر والمور من تمواكه إدن المور لونه أحمر ب الاستقراء تام الحجة استقرائية ب الاستقراء تام ب الاستقراء تام الحجة استقرائية ب الاستقراء تام الاخصية الاحمية الاخماء المنال الى الاخماء المنال الى المناطية المناطية المناطية المناطية المناطية المناطية المناطية المنتقراء ماقص		·
بشيرهده المثال الى المستقراء تام الاستقراء تام المحمد استداطية استداطية المستقراء تام الاستقراء تام الحجه استقرائية المستقرائية المستقراء تام الحجه استقرائي المحمد المثال الى المحمد المستقراء تام الحجه استقرائية المنظرائية المنظراء المنظراء المنظراء المنظراء المنظراء المنظراء ماقص المنظراء منظراء ماقص المنظراء ماقص المنظ		
ب لحجة استباطية المستباطية الاستقراء ثام الاستقراء ثام المحكة استباطية المراثية المحكة المستباطية المستباطة المستباطية المستباطية المستباطية المستباطية المستباطية المستباطية المستباطة	ادل عدد العليء له المحاصية (عن). و	
الحجه استقرائية وبها احمر والمور من تفواكه إبن الور لونه أحمر وشيرهم المائلة وشيرهم المائلة المحمدة المستدالية استبداله المحمة استقراء تام الحجة استقرائية دالاستبلال المطقى الحجة استقرائية دالاستبلال المطقى الاجملة المحمدة المحمد	12 a) X a SII a a	
« ، كل المواكه لودها احمر والمور من المواكه إدن المور لوده أحسر بشرهد المثال الي الحجة استقراء تام م ، الاستقراء تام م الحجة استقراء تام م الا تملك أجدة استماء تم لاحظنا عدم وجود اجتمة لهم، فيمكننا تقرير شيحة تقول إن الاحمدة لا تملك أجدحة. بخدة استماطية م استقراء ماقص		
يشيرهد المتال الى الصحة استنطيه بالاستقراء تام الاستدلال المطقى الحجة استقرائية المحافية استقرائية المحافية المتعاراة المحافية المحافية المحافية المتعاطية المحافية المتعاطية المحافية المتعاطية المحافية المتعاطية المحافية المتعاطية المحافية المتعاطية المحافية المح		
الحجة استبطية بالاستقراء نام الحجة استقرائية بالحجة استقرائية بالحجة استقرائية بالحجة استقرائية بالحجة بالاحجة بالاحج	رز تونه اعتمار	
ع الحجة استقرائية الاحظية عدم وجود اجتملاً تقرير اليحق تقول إن الاحصية الانتقال الماقي الانتقال الماقي الانتقال الماقي الانتقال الماقي المنتقل المنتق	4-1	
۱۰۸ إن عايداً ألف جمعان اعامدا، ثم لاحظنا عدم وجود اجتمعة لهم، طبعكننا تقرير البحدة تقول: إن الاحمدة بشدرهدا المثال الى بشدرهدا المثال الى بدحدة استنداطية بدحدة استنداطية بدحدة استنداطية بدارات المثال المثيل الم		
لا تملك اجدحة. ب حدة استعاطية ب حدة استعاطية ب استقراء ماقص د استغراء ماقص		
ب حصة استنداطية باستقراء تام ع استقراء ماقص د استبلال بمثيل	جنعة لهم، فيمكننا تقرير بتيحة - تقول، إن الاحصدة	 إن عايدًا ألف جعمان اعامدا، ثم لاحظنا عدم وجود الا يُملك أجدحة.
ع استقراء ماقص متبل		بشبرهدا الثال الى
ح استقراء ماقص مثین	ب استفراه ثام	ب حجة استبعاظية
Comp.		ح استقراء باقص
		to ristain the ristain of

61 may			
لراب كنابا فاسدا يصبح عفائك فاسدا	سم حسدان فاسداد	ب ان گلب خماما فاسدا بھ	پیواز ممدادند
		سا يغمل بمقولكم	وحبرو حبده
		م اس احد وهاه بدکون و هي	
	المراهد		-
	، لمرح		سور
باؤل مول صحبها أو جدواها	الكبير دون اثارة ي تـــ	ر المكر على الأدهان ومضلها	هيمنه الكاورم
			سير لأوهام
	الكهف		
	+ pull s		- سوو
رح بطيف وعقل مفسول مظهر	بره ثانیه بقلم جمید و لو	مه کی تعید نمیتها آن بیتا م	بجب عنى لمل
		عود التنجيس من وهام	يحسد القدرة لا
د المنس	- الكهم	المالسوق	2100
. المياد لماصرد علامة بازوة لدى	اؤد ورخص معطم حوامد	مودة الى الماميي وتقديس علم	- ميح الحيل فا
		. يكون لصالح خاصة	بمص الاقراد قد
		Pilo d	ببب والوعهم
	سالكهف		، بعس
	د المسرح		- السوق
ن العاد سفة	: وكن يعض المقول تقدم	يدس المقل مع تحري الطبيعة	العلسمة موما ط
د الحب	ح الكهم		بحصد دلك وها
	man, t	ب السوق	مسرح
		رازة يمسع نمند المانداء	
د النقاوب	onhar -	ر هو عبر بوگون و هي شايمه	يحسد الله ال
		ب المصور	النفي
	ي راب الفكر مطروع		ة - نظم اين غربي ا
	عهم عفولي عيه نلميخ	30	المثل أفقر حلق
		ان وتقب بها را بي بيمهمر من وهام	إنَّ المقول للبودُ
	يا الكهف		
	د الهممرخ		الحمس * السوق
	لمقاهرة	س البرحات المعددة لمدوت (
		ئو بمرييكو _د وهي قابية	the Franch Courts
د المشاوب	2 Horanit 5	ي الهماب	45

This s

الإستكراء

لإغلار (المرومين) وبالثالي	ريد الدين المراجعة من ا		Comment.
لإغلار (المروص) بنالثالي	Laster.	بن المستحيل المعمول على	۱۹۷۰ بری الباطقة انه
	4430	لطاهرة والتوميل الي 1914	يستحيل تغمير
		ة أن قريستين بيكون بيمنا	يوسح راي الناطة
		, الهدمى	، أولوية الحام
		الاستنجاد	ب ناکند طرمقة
		برض العيمي	ع اعمال سور الم
		عاصر الأوهام	د الثبية عن مح
لدي بعيش فنه او دری الاشناء	يكلر بحسب رؤنة الجنمع أ	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٨١٨ يصف الفرد الاشيا
		ومقدد	يمين الحثمع واليح
			کل دلك يسب وه
	الكهف		الحس
	د السرح		ج السوق
ل إلى المقالق ونطويمها لثوادق	المناه الاحتماد الاحتماد الاحتماد الاحتماد الاحتماد الم		
		م صوره من المنور وللمبيد	
			فدهالصوره
	ال الكيف		يشيرائي وهدم
	د السرح		، الحس
			السرق
	قبيلته هي قوادين الطبعة	بامحه فهو يعتفد ال عادات	۱۲۰ يقول بربارد شو 🕶
		AV	يشير بدلاك الي اوه
	ب الكهف		، الحمس
	د السرخ		السوق السوق
صة التي تتحقق عيها الطبيعة	 ى على جميع الحالات الخاه	يكون قائمه الحوهر وتحنو	١٣١ قائمة اطلق عليها ب
			الاولية للظامرة
			يجسد دائت فانبد
♦ التعاوت	۲ ابخصور	ب النميو	البعى
معن البطر عن شودهد اخرى	وقرصيه لانه بمهل إليها د	د الشواهد الس بؤيد فكره	
			تتنافى معها
		لأوهام عنب يهكون وهو	يجسف ويعبار واحفاء
م المحسن	الكهف	ب اسوق	، لمرح
ملكانها والممالاتها او باليومن	التكوية لدى المرد وقصور	ويتحيرات الروح البشرية ا	والارا ومجور الإخطاء تثملو
	3	او ڪال انطباعاتها	خلال عسر الحواس
			يجبب ذلال مفهوم او
	\$ الكه <u>د</u>	~ السوق	ا المنه ج
◄ المنس			
	agament physical article	tron (C)	

عدد بهکون

يشير الى اوهام الحسن

ب الكهف ء المصرح

ت السوق

١٤٠ - جميع الداهب التي ومبلت إلى عصر بيكون لم تكل ﴿ رايه سوى وهم يمش هوالم من خلق بشر غير

وفعيي

السرح

دری دیگوں بھا تسبب اوھام

ي السوق

م الحبين

רו ביו אוווים אומונה

ح الكوف

به التعميم المترجع الك	طاق على كل استقراء أساء	الاستفراء المطري يم	14.4
التكهف		المس	
ا السرح		ا السوق	
ن و کننوی اشیاه من م	اصحا لرفاقنا الرالحقية	يقول طاغور وبيدو و	44
		فمامته	
	وهام عند ينكوا وهو	أمحيت طفولة أنيف الأ	
1024	السوق	، اسرخ	
يا وممصالاتها عن ترو	ثنا الالماظاء عرلتنا قروس	يعول الاصممي حبس	*i
		يجسد دلك المداوهاة	
الكهب	السوق	استرح	
التماطية في عمل الاند	رالموامل البيته ومكوناته	شمثل ية الباثير الكب	140
	عبد بنکون	يسير الى اوهام	
الكيف		الحسن	
د المسرح		" السوق	
عن موضوعات وهميد	بالمة الاستعمال، أما يعسر	الكتير من الالمامة الت	144
طابعها غير الواقدي و	للنقداو التحليل نتيجة ا	بجميع بؤالوقت بنسه	
	ت وهم	يحبث دلك سنبا لعدوه	
- الكهف		، الحسس	
ه المسرح		^ السوو	
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	عدرمات القرون الوسطىء	بجت ان ثقدف بحميع ،	NYV
يلمن من اوهام	مجسد المدارة دعود للبح	اقامة البرهان وتساما	
* الكهف	- ايسوؤ	، المسرح	
رائمه التي بقسد الاث	عام محمل العقل كالمر ذاكر	يرى بنكون ان احد الاوه	NEA
		يمنى دائلك اوطام	
الكين		، اليعسن	
م المسرح		تا السوق	
مل بين الباير	ابه لموية بتونيطانية البها	بسنا الاخطاء من مرابط	. 189
7 الكيم	- استوق	المسرح	
	بسيطة الدي يسمم عدرة	عصا بيكون الاستكراء ا	41 12
10	ا سا إما (كل م هيي ـ	والمستقلة مي	-)
	غرما	راين يوكد ببالون علي ه	4
المرحلة البحران		اليماني المقدي	
		على بقه الاستمعاد	:
-	ALC: NAME OF TAXABLE PARTY.		
	بسير الى اوهام الكهف ال	ومن فلال منال واحد السير الى اوهام التجهد السير المتهدد المسال المقيلين والسوى اللياه من و السوى اللياه من و السوى اللياه من السوى السوى اللياه من السوى السوى السوى السوى المنافلة في عقل الالهد السوى السوى الكهد عبد المدالة المنافلة في عقل الاله عبد المدالة المنافلة في عقل الالهد المنافلة	بالسوى المساعور وبيدو واصحا لرقاقيا الالحقيقي و ليوى البياه من ه همامته فعامته السرح السرح السوق السوق الكهب السرح السوق السوق الكهب يعمد المول الاصمومي حبسنا الالماطاء عرلتنا تروسها وممصلاتها عن ترو يجسد دلك احد اوهام السوى السوى الكهب تممثل إلا المائية المولية المائية الاسوى الكهب السوى الكهب السوى الكهب المحل المائية الم

WI CO.			
\$ القبري الكاسس ال بالة استبراثها محما	بحع ابيض ولكنا لاحطيا	ا تعلم هیما مصنی آن کل آ	يفول ديكارب كه
	بد جار	امما کو فعہ بیکون بھا کہ ک	and a same
			تجانب البقي
-	المرحلة البحر		
بامي	ا الحدب الإبد		مدريقة الاسد
A		11. (Yazla Latenti	ala alamada de
الميرنالي في الغرق الناسخ عشر لم	الحدور لا برول سنهولة ها		A PROPERTY AND ADDRESS OF THE PARTY AND ADDRES
	عبد بيوتي	للتخلي عن بطرية الاثير	
		pia	يسير بدللك اليار
ء الحس	الكهف	السوق	، لسرح
	- mag-not -	3***	C >
يار بالالمامل كوسيلة بارحة لية نقل	ية عن ميل الدهن ال <i>ي ا</i> لأنبو	ببكون هي الاخطار التاجم	الجراد الجرالاوهام عند
			الافكار
			& more all a seas
		, ,	
	- الكهم		الحبس
	 المرح 		ا السوق
Samuel and (Ell-19-19)	WA -1. M. 14.		
ع المالم الكلي لمسترك بينما	المرف ع عوالما الخاصة 3	مرقليطس (أننا نبحث عن	وواد يفول الميلسوف
			(layan
		Pul	محسد المدارد اوه
	- الكهف		
	ه لمصرح		المس
			> السوق
بسروها القصاهات	من في القد الشرارات الثي لا	معص الباحثين بمست التم	1377
• الحبس	Z D =	ريره من او الله ا	بجسد العباوة بح
	ع الكهم	س السوق	بالسرح
(J	مية ورغياتها الإختماء تعكير	نا بسب تحكم امانينا الخا	
		ال مستمر ومجوز بعادات	١١١ طع كيتسر الإدالخة
		د وهام بيكون وهي اوهام	مسير دلاك ابن دها
	ب الكهف		ر العبس
لا بدعوى البسامية متحاهلا كميرا	ردوريه مرافعها فيان		Qualit C
لا بدعوى البساطة متضاهلا قبيرا	Or main act.	بمسير الطواهر كلها بمحد	All manifestines (1)
	الطنيان	ولهذا المعيد بالدوية السطاء	مر التعاسيل التو
	ب الكهف	•	يدائل دائد الى وه
	الماسم ج		العنس
sallers on Stone and A.			٠ السوق
ه پساو لون هم د الاسب د و بطائون	ر ن السندس سنج من حوالا	وران راوان منووزه مهجرا	
	ير المغيشية	ب او دیبار ان ساری پ سیلته و لا تمال علی معابی	alaksalgama asa 1775
		and a series of	الفاظا لحمل معال
	ا لشهد		جميد والدر وهدا
			الممس
	t man e		
	Burkey China part of any	I Tobas	S. House

المعتبد تكوالم

	لإحدى الملسمات و	١٤٩ - الحطاء يتسرب لي علول الناس من مصفيات
		بحبيد العدرة احد الأوهام عبد يبكون وهو
ه احدس	۽ لکيم	، السرح ب السوق
ياسواه المبل او الاسرد	والتعليد ممل حوف	- ١٥٠ اخطاء قابله للساقل بمدوى البلقين والاعجاب
		مجست المسرة ممهوم اوهام
ة البحبس	ح الكهم	، المسرح ب السوق
هر الطبيعية والاحداث بطريقة مطاور	فيم بإلا تمسير الحوا	١٥١ مميل في تعليب المواند الدائية كالدين والثما
		عما هي عليه يدواقع الأمر
		هجست المبارق وهام
	- الكهف	، الحس
	والمبرح	السوق
برها بمنطق دائي نعيد عن الموضوعية	ياه والطواهر ويعب	١٥٣ المقل يمرص منطقة ونظامة الطاص على الاك وعل منطقها الطبيعي
		هد مايمرف داسم وهام
	ب الكهب	1 الحس
	د لمرح	<u>- اسرق</u>
ل تتوطد المكرة جيالا بعد احر، ثبما	لنطش المنمية بعد از	١٥٧ كليرا ما يو جه العلماء صعوبة بية تعيير وجهدا للألفة و التقليف
		تشير المبارة الى ارهام
		السرح بالسوق
ه الميسن	و الكهب	
ا رغم عن دعد المعينة، المردان عدد	ل والرغبة لة البائم	۱۵۶ اوهام تبشأ بسبب سيطرة فكرة ممينة على الدهر المكره مفتتع بها صاحبها. تشير الى اوهام
		المالخلان
	الكهف	، الجيني ج السوق
	ء المسرو	ج السوق
	ء المسرو	ج السوق
الا تعيم عن رؤية بمس الأنوان الا تعيم عن رؤية بمس	ء المسرو	ے السوق ۱۵۵ یقول بیگون ان الحواس عاسر قس ابراک کل شئ پدائل بدلک عن اوضام
لا تعير عن رؤية سمن الأنوان	م المسرح المائين المحردة منا ب الكيف	ع السوق ۱۵۵ يقول بيكون ان الحواس عاجرة عن ابراك كل شئ يدلل بدلك عن اوهام و الجنس
	م المسرح و طالعين المحردة منا ب الكيف د المسرد	المسوق المسوق المواس عاجرة عن الراك كل شئ يدلل بدلك عن اوهام المحسن المسوق المستن المسوق الم
	م المسرح المائن المحردة منا المائن المحردة منا المائن المحرد	السوق مورد بیگون ان الحواس عاجرة من ایران کل شئ بدلال بدلال عن اوسم الحسن الح
	م المسرح المائن المحردة منا المائن المحردة منا المائن المحرد	السوق بيگول النافحواس عاجرة عن ابراك كل شئ يدلل بدلك عن اوهام و الجنس و الجنس السوق المناطقة الله من المستحيل الحصول على ملا يستحيل الضير الظاهرة والتوصل إلى قانون يم
	م المسرح المائن المحردة منا المائن المحردة منا المائن المحرد	السوق بيگول ان الحواس عاجرة على ادراك كل شئ يدلل بدلك على اوسام و الجنس السوق على السوق السوق السوق السوق السوق السوق السوق على ملا المسول المسول على ملا يستحيل المسير الشاهرة والتوصل إلى قانون يم توضح المسارة
	م المسرح المائن المحردة منا المائن المحردة منا المائن المحرد	السوق بيگول النالحواس عاجرة عن ابراك كل شئ يدلل بدلك عن اوهام و الجنس و الحنس الماطقة الله من المنتجيل الحصول على ملا يستحيل المسول على ملا يستحيل المسير الظاهرة والتوصل إلى قانون يم شوضح المبارة
	م المسرح المائن المحردة منا المائن المحردة منا المائن المحرد	السوق بيكول النالجواس عاجرة عن الراك كل شئ يدلل بدلك عن اوهام و الحسن المسوق عن المسوق على المسوق على ما المسوق على المسوق على المستحيل المسيو المناهرة والتوصل إلى قانون يم توضح المسارة والمسارة عند بيكون بالمسلوب السلس بنهج البحث عند بيكون بالحاب السلس بنهج البحث عند بيكون بالحاب السلس بنهج البحث عند بيكون
	م المسرح المائن المحردة منا المائن المحردة منا المائن المحرد	السوق بيكون ان الحواس عاجرة عن ابراك كل شئ يدلل بدلك عن اوهام الحيس المسوق على المسوق على المسوق على المسوق على المسوق على المستحيل المسيو المناهرة والتوصل إلى قانون يم توضح المبارة المهوم المبوح عند بيكون بالحاب السلمي بمهنج المحد عند بيكون بالحاب السلمي بمهنج المحد عند بيكون بالحاب السلمي بمهنج المحد عند بيكون بالحاب الابحابي لمهنج المحد عند بيكون
	المسرح المسرح الكوردة منا الك	السوق بيكون ان الحواس عاجرة عن ابراك كل شئ يدلل بدلك عن اوهام المحسن المحسن المسوق على المحسن المسوق على ماه على المحسن المستحيل المحسول على ماه بستحيل المسيو الظاهرة والتوصل إلى قانون يم توضح المسارة المهوم المنوح عند بيكون بالحاب السلمي منهج المحد عند بيكون بالحاب السلمي منهج المحد عند بيكون الحاب الإحابي وقع مية مسكون الحاب الإحابي وقع مية مسكون الاحتار الدي وقع مية مسكون
	م المسرح المائن المحردة منا المائن المحردة منا المائن المحرد	السوق بيكول النالجواس عاجرة عن الراك كل شئ يدلل بدلك عن اوهام المحسن المسوق المسوق على المسوق المسوق على ملا يحتج السوق المسور الناطقة الله من المستحيل الحصول على ملا يستحيل المسير الناهرة والتوصل إلى قانون يم توضح المسارة المهوم الموج عند بيكون بالحاب السلمي معهج المحد عند بيكون بالحاب السلمي معهج المحد عند بيكون الحاب الايحابي معهج المحد عند بيكون الحاب الإحابي وقع عند ميكون

السبومة فيراناية CamScarner

اقعية عما يتمكس سلبا على مثلقتها وعلى	لأفكار الدائية وغي الو	ي ميكون أن كلماتما حيلي بالكثير من الإ	, ac
منا يحد بند يحد بند		رينه بعنير-	4
		يهادما اسماه لياوغام	by .
	س الكهف	بيعمس	
	د المسرح	- Lung 6	
لخاصة	ويمكر وظفا لتصوراته ا	يام تجمل المرد وكأبه بلة نوع من المراتة و	Igt Loa
		سر المنازة عن أوهام	
	ب الكهف	الحنس	,
	د المعرج	السوق	t
تع ي حب صورة المكر ومادله	اعتياد الكلمات هو ان تا	الكلمات الا صور اللاة والعكر، ان تقع يا	to 104
		يبت المنارة مفهوم اوهام	ri.
ه الحس	ح الكهمب	استرح سائسوق	
لروجية فسيسنأ متقبلا هدا الثوع س	لجسية خارج اللاسمة ا	بشا المردية محتمع لا يعيب العلاقات ا	Gr. 5.1
		بلاقات دون ان يعمل عقله	
		لكايمع المرديق العطا ببيجة اوهام	بد
	ب الكهف	المس	
	د المسرح	السوق	2
ت القدماه، على حالتها ويصبع ثقته فيها	س مو من پدرس کتابان	ول بن الهيئم، إن الباحث عن لحقيقة لي	31 171
	ر عناه منهم	هر من يعلق إيمانه بهم ويتساءل ما الدع	مل
		عويدلك دلى البخلص من أوهام	
	ټ الکیف	المنس	
	د لسرح	السوق	:
والمهتلفة وموشم لتجدد مطرة العرد	تركها الاشياء بإذا لادها	طاء تأتي وفق احتلاف الابطياعات التي ت	m1 137
		تسياه،	
ه الحسي	ع الكيف	برالصارة الى اوهام	23
		السرح بالسوق	1
النفسل والمسور	لبيمته بملاها كل الواع ا	ولالحسن بن الهيثم الإنسان فطرته وط	١٦٢ يفو
	4.001	بريدالك عن اوهام	
	ب الكهف د المسرح	الجمعن	1
2192 day 2 and 31 day 453 and 3			2
ma marin Earns, Orne over branch	نتكر جميع ما يقراء، ويا	سوق ال تحسن بن الهيثم، على الناعث ال يسة	175
		نگار من کل جانب	181
		ر يدلك عن البحامي من اوهام	
	ب الكهف د المبرح	العنس	
		11	
	distance sustances	201	

-		١٠٠٥ من الناس الشمالة داس مع م د د د
مهم الشيح الكريم النفس والتمصي	م الناهر من الدبيا وما	۱۹۵۰ من الناس اشتقائل المبيل على الحياد واستاله الحاقد ولا يمكي الروبية الاستالة
	يع على وجه واحد	الحاقد ولا يمكن الدمنيو الامورية بطو الحمر
٠ انجيس	ا الكهيا	سيرح د اسوق
-		
ليميو) لقد محتمانية كثب اوسطو طهم	مان عبربلسکوت (جا ا	١٦٦ - قال العلماء الدين راوا الكواكب كلها حول الس تحد عيها ما يمنت وجود
		تشير المد 5 لي اوهام
→ انجنس	الكيف	_ السرح _ السوق
- 11 11 10	ewa a talah Silah Silah	۱۹۷ بقال اشخص معلومة جديدة غربية على بيثته دون التحقق و لتعمق بحمد غيار معدد درها
عار ، دني ساعليها هيسرع ية رهسها	اسي عامل ميها و ۱۵۱	دون التحقق و لتعمق يحمد غبال ممهوم اوهاه
		الحس
	~ الكهف	ت السوق
	ه انسرح	
اقلها الاجبال حيلا بهد حددي	عاسا فني ما درجت وي	۱٦٨ يقول أبو الكنمياء الحديثة لاهوارييه الافتران وردا أصافية من تأبيد النفات وتقبل كحفالة. أن
المباشرة	ناسية جنّى من جارت	
		المسيم المساود الي ديموهد من اوهام
ه العبس	ع الكهف	ا المسرح السوق
		١٩٩ قولنا بطلعب الشهيدرولة بغريريات
شر الى الصبحة العلميه والدقَّة	ر به الواقع اوصاها تمث داد در	۱۹۹ قولنا ،طلعب الشمين، او اغانب الشعين، وهي للعوية، لان الشمين لا تطلع ولا شرل ولا تغيب
	الا ظاهريا	يمد دلك منالا على وهام
		الحسن
	س الكهب	۳ السوق تا السوق
	* المسرح	
	2.22064.000	 ۱۷۰ تأتي احد الاوهام من مد هب فلسفية او علمية و دسين عليها تصوراته وأحكامه
يناها المره على بحو غير نقدي	ب حب سیده در	وببيي عليها تصوراته وأحكامه
		وشى اوهام
	- الكهف	، الحسن
		ت السوق
	الم المسرح	١٧٧ ميل (لباجية إلى المنظو إلى في رود
	عدم استخدام كل الملو	۱۷۱ میل الباحد الی اعتماد الدئیل المؤید لمرصیته و . تناقصها
		يعدمن اهم عيوب النحب الأنتشرامي التي بتعاره
		١ فرص الفروض
	💛 موحلة السعيق	ت طريقة الاستيماد
	_ * مرحلة الكشو	
	السوف مالا ال	۱۷ - بهاجم سکون اراء ارسطو ویقول انها اسوا من اراه
ويصوغ القواعد هست القباس ته	مرسيدانيان حيث	۱۷ بهاجم سکون اراء ارسطو ویقول انها اسوا من اراء بیحد عما بؤیدها به طواهر الطبیعة
		يشير منهج ارسطو الى المد الأوهام عبد بيكون وه
		السرح السوق
+ المسن	٢ الكهف	CT. C. W.
	C Parents Phases	- North

لمسروازا كان صيفا مصل الإقماس	التراث فسيعامية غادا	. يمول الأسملود الكلمات لياس المكر - هان كان يمول الأسملود الكلمات أداد الماس المكر - هان كان
,,,	ربيان المالية	بمول وسطور الكلمات لياس الفكر اللان عان
د الحمس		- 1 There was a fact of the water to be a
	الكهف	, المبرح
	صعة طبيعية	همص الملاهرة على النحو الذي تندو عليه ب
		بسردات لي عملية
	- البحرمة	
	ء الفانون	المحطة
ے محری الطواهر الطبیعیه ویعیرو'	ر دور بار میرای افتیاطل	ع القرص
		ع الفرص وغية الباهلي في معرف اكثر عمقا وتعصيلا
		realist to range
	ء البحرمة	يستردلت لن عمشه
	، القانون	<u> اللاحط</u> ة
.A112 - 91		العرص
عن المساحق	ثباث عدم صحة حليفه	في بعص الاحيال بستخدم الفرص من اعل ا
		يكون والكالية حيالة
		، امثلال أدلة تحريبية حديدة
		يا يناقص الفرض بالطبا
		ح اعمال الناحث أحد حوانب الملاحظة
مر در در مرات الاشناه		
7. Comp to 100 75	ما تقول ويسحل كل ما	ر اثنات الدجرية صحة العرض ١١ حييما يصعي العالم الى الطبيعة ليأعد منها
		والملاقات ميتها مشدردات لي عمليه
	ب الشجرية م القامون	، اللاحطة
in the section to the section of the	ء العادون	
لا يمكن الوصول اليها عن عراد	ن السالج السريعة التي	" العرص ب الوسيلة التي تماعد الباحث على تحقيق بعد
	التحرية	المتاهدة بسيردلك الى عملية
	د العابون	، اللاحظة
Residence of Missisters and		
بعمر عن الرادات و حرية السباد	ي بطاق محمود لدائله	المرمن المرمن الاشياء الا المطود يكون الباحث فيها لا يدرس الاشياء الا
		اطلاعه عليه
	2	فسير دلك (لي دور الناحب في عملية
	ب الشجرمة الذاب	، اللاحظة
	ء القامون	
وعوامل طهورها	شي تكمل خلف الطاهرة	7 العرض ١٠ مجموعة الارهاميات والتخميبات للاستاب ا
		بشير داداد الى ممهوم
	د المحرمة	، اللاحظة
	د الماموب	المحملة :
	Material the above of the	201

الصناخف -

لاستعراء

تطاهرة الثى تبدو مبعثرة ومنفصلة امام حواسه	١٨١ العقل بندخل كليا حتى يعمل على سنبق عناصر ا
	بشير دفك لدور العمل يال معدية
ب البحرية	الملاحظة
ء القانون	ج المرض
مات والنظريات الس حيق اكتسابها في فهم و يأويل حي	١٨٧ - قد تكون مساهمة النقل على صورة استخدام الملو
	تقامييل الظاهرة للوسول التترح ومبدا العام.
	مشير دلك لدور المشل 🚜
ب التمرية	، الملاحظة
د انقانون	الفرص الفرص
سر للدرجة التي جملته يستعليم ال يصبعها سميه	١٨٢ مقول اسحاق اسيمون، يلعث ممرقه الإنسان للسام
	مشير دلك الى مقهوم
ب الثمرية	آ الملاحظة
ه القابون	چ الفرص
سروس كورونا) على اشخاص فاقدين الاملية لاتجار	۱۸۶. سعي بعض العلماء لاجراء تحارب علمية (اختمار في
	7.7
ستقر ادي وهو	فِتُعَارِضَ وَلَكُ مِعَ احْدِ شَرَوْهَا الْمَجْرِيمَ بِيِّ الْمُهَجِ الأَهُ
- الحياد والموصوعية	١ المحاماة والمحير
د القواعد الأحلاقية	ع المقطة والانتباه
(,	١٨٥. افتراض العالم لغصية (تناول الطمام الماسد قاتل
	بتم المحقق مرادتك عرامتريق
· المجرية العلمية	، الملاحظة
• التجربة السلبية	ح التحرية المرتجلة
وجروا من عالم تشيره الراهنة فان ابد والم الدرية	١٨٦ مقول ألفريد ايرا القصية التجريبية يجب أن تعب
	يشير دلك الي العرص من حيث
- شروطه	و وظیفته
د تعریف	ع نیمته
	١٨٧ النظرة التعصيلية للازه الشخصية على أراه الاخرر
, مع	قعد من التجدمات لا النهج الاستقرابي لأنها تثمارس
ب الموصوعية	, النحارب
الأحلاق	ع اليقطه
لا عن طريق بيمن الطروق القيادة	١٨٨ ، ملاحظة الطامرة بعد تمديلها تعديلا كبيرة أو قلية
1919	
	تجسير ومعهوم
ع المرض م الحادث	تجــد المسارد معهوم ب المحردة القانون
¢ الفرض م الملاحيضة المعقولين م در	ريجيد المعارد معهوم ب المحرية - القانون

ير تظامرة	لد يودي الي حطا ية بم	ن جانب اثناء التحريب	رزا قام فبأحث باغمال و	44
		بدا شروطا البجارت وهو	وروي يجت ال يسرم ب	'''
يد	الم الوصوعية والم		، عدم إلحاق الصرر	
	ا مراعاة الاحلاق		م اليقطة والانتباه	
لا يعرض عينه البحث للخطار،	محة العلومات النطريت وا	ف المهارم الممليد وياي م	على الباهث أن يجمع به	4
			يجيند العباء التجرية	
د شروطها	الأعراضها	← ابواعها	مفهرمها	
بدامها بمعايير حودوجة	باقبه لفيهم الادلة واستخ	ية تغدير ممارها والحاد	يعيل أحبانا الى المائفة	٠,
			يتمارض دلك مع	
د الأحلاق	اليقطة	ب الوصوعية	، التحارب	
ن الكينة، قان لم تنجع ليينة ﴿	ثل ﴿ البحث عن الملاحظا	ة عند - كارل بوبر - يتما	الاختبار العمى للنطري	147
بود ما پخالف المالون	فيحد التأكد من عدم وج	عد النظرية بإلاحتبار	رفص النظرية فقدتحا	
			مثمق هذا المني مع	
	ب مرحبة البحث		، عرض الفروض	
	د مرجيه الكشف		ج طريقة الاستبعاد	
(بيراستها وهجمتها)	انتباه عامل الحديقة فبد	باه نپوس و لکن لم یثیر	واثار ميجوط الثفاجة الأ	145
	ي النجريس وهن	إمراحل شبهج الاستمراد	المثبر ليماره الي احدى	
د البرحطة	خ الفرمي	ب انقابون	، التجربة	
بما بلغ عدد الحالات التي تؤيدها	تحزالى البرعان المنبث م	لى القو دجي العلمية له	يقدل بمثر ولريف الحو	151
	4	د کشیر العبارد الی اهمیا	لان الكديات تحل ممك	
	المرجلة النحث		, مرمق المروض	
	ه مرحلة الكشف		ع طريقة الاستيعاد	
چیرین مثل استخلاص معدی د	مرة او الومنول الى شيء	الها معديل وتركيب لظا	خماء د استطعت می نملا	150
	يمال ويدال والأو المناجر	عايد والنجاس بسبف معي	الرصاص من صهر الح	
		ب السلبية) المرتحلة	
رها على المكرة	جهها والتجرئة تحكم بدو	رقتقود إلى الشجربة وثو	نقول کلود در بازد، المک	111
	ين وهي	لمهج الاستقراس المجريا	بشداران اجد مراحل ا	
ه المحث	ع الكشف	ب القانون	+ الحماد	
اف قوادين الطبيمة	كل إنسان مقادر على اكتث	من كل الصان عالمًا و ليس	القوا محمد المادية	197
		- 0	سون معمود ريد به د	
		ته العلمية		
		والقانون العلمي	 أمنية العرص وقية صعوبة الوصول إ 	
	باحث	ملكة تحيل لا يتعلمها ال	ع المعول الوصول إ	
		بتم دهمة واحدة	ه تکوین الفروض لا م	
	المعاصلة المعادلة	s 206	J. J. J.	

الاستعراء

	رة معينة يغرض تراستها	فؤاس والأدوات بحو ظاهر	١٩٨٠ - توحيه الدهن واك
		63	يعير دالك الي معه
	∞ الفرض		الملاحظة
	د القبون		ت التجرية
م توجيه المقل		ـــــــ رص لماشل بساعد على	ب ۱۹۹ مرى المليباد ن الم
		مرس الإستمر بي من جي	
د قیمته	ء ترثینه		شروطه
		- Angeles	
بمع صجموعة معلومات اولية عبها	ه پضم ہے اعتبارہ الفیام پ	ه 💤 دراسة خلاهوة ما، طاث	۲۰۰ عددمایمکوالباجر
			مشم د لك عن طريق
→ الملاحظة	۽ الفرص	- انقابون	، النحرية
ويقدم تصنور للقانون ولدا هو	. ويخصبع للبيات والمعبيد ر	رص قاسية تحب الاختبار	۱۳۰۱ يقول مويسون، الس
		المطيات والفائون	مرحلة وسعلى بين
		لترمن العلمي من نجيت	تغير العبارة الى ال
	- قيمته		ا مفهوعة
	، ترتیه		۵ شروطه
		حت عن جالة بمهيى القاد	۲۰۲ يقول بيكون، ان الب
سدق طالون.	وں اِسے مو سیار انوسیتا		يجسد دلك هبية
	CAC Julius		، ا فرض الفروض
	الحاب الإيماد		ت طريقة الاستيما
	د الجانب السنبي		
وع الاختيار.	الظواهر أو الحوادث موسر	, علة لجنوعة معينة من	۲۰۳ تصور شيء يعبر عن
	ن وهي مرحلة	مواحل لمنهج الاستقراب	
المسحث	⊤ الكشب	← القابون	، البرمان
	والف مقعة فيل أن باتر الدا	واهر موجودة ولكنها لار	١٠٢, يقول ديورال، ان الح
Target for	رالبحويب وهي	مراحل المبهج الاستقوامي	مجسد المولة احدي
	ت الكشف	- القابون	، الترمان
د المحث			(i)
انها علن لنظواهر	« نارا» غير تجريبية مظن	منباق الطبيعة) اي الادلا	رات کان پیکون پرهمي (اد د شده سکون کان داده
			يسير بسرب الارتعال
	الحاب البقدي		ر فرض العرومي
	و الحالي الإنجاد		ح طريقة الاستيماد
		حطيا موهويين انتماهه م	ج ، ج - پخول بیمردج: الرماید خهو سلاح الکتشف الد
فنس المطلام الدي يحيمك بالحواجا	معلد ، بحيال فين عادله د	لفي	ههو سلاح الكنشف الم
			بنثير المبارد الي ممهو
	4)		، الملاحظة
	⊸ الفرض		- البحرية
	مالقانون	20.4	
	الأدر الأقررسول والبيادين	20K	

-		
	No Standards	States
		Charme

ن البحث عن علم الاستطرازيات	ود النظر مرارا وتكرارا بعده	تراب 🗜 کو کب ممین هما	ر ۾ اورين فلکي اصحا
,		حدانوج للجريد	أسيهما والبكر منافأ عني
	س لقنميه		لمابرة
	د العير مناشرة		اج البرئجية
ف تعقیق اهمیل النتائج والحصول			و لاينتهاده باساليت
Ohman A Grame Dieter Grame G			منى دق العلومات
			يبير لساره لمهوم
د اللاحظة	ح المرض	السالقانون	لنجربة
۔ ۔ را بیمانشتما لکی تفہیما	 من الدروس التي يحت أن بنا	الحياة عبارة عن سلطة	ر یا تیول میڈس گیلر ا
		مراحل المهج الاستمراء	
د التعميم		د المحث	
احداث تماعلات خاصه او ادخال	عناصر التي تؤلف سائلا ماء		رب مایفومیه علماه د وامنافه عداصر یا ا
		برسيب المدادوع التجرية	
	ب العلمية		
	د الفير مناشرة) العابرة ح ابرتجية
برين الإسواء والإمام الرياح و قويها الا			
روى الاعبواء وانتماما لرياح و فونها	کر بو خکو (۱) جنگ کار سندن		
	ب العلمية	دنيد صواح التحرية	
	د السلسه		, العمرة
معليه او طبيعية او واقعية			ع المرتحلة
	بية البي قد تكون عن خاهرة	ويتنبأ بحل الشكلة العلا	٢١٠ خير يقبل الاختبار
د اللاحظة	ح المرض		بجنت المبدر لأممور
Assemblication		يہ (لقابون 	، التحرية
	والأجسام لتفكيكها ودراسة اج	سع ممارخه التخلفل داخل	۲۱۴ على المالم لكي يوه
د ایلاحظه	غر امي (المجلوبين وسي ح	يدي مراحل المهج الأسة	تشير القولة الى ا
	ع القرص	ب الفانوب	ا الثجرية
يين عن الا هماهون	وسيدماه فينعصل الايدوج	مياه التياز الكهرين ي	۲۱۱ استخدام علماء الک
			مشیر الی حضراء
	ن ا <u>لتحر</u> ية . التاب		اللاحطة
Laundi mir no. Illini n. 2.1.2	د القامون		5 الاسراص
ية ليتوصلوا الي يمص خصائصها	و النباب عن طروقها الطبيع	والبيات بعرل الحيوان	٢١٥ بقوم عليام المبوال
		المداموج النجرمة	معدولات مانالا على
	ب العلمية ء السليمة		ا العابرة
			: المرسطلة
	differential parties	207	

ن البلو مار دون ب پاید علی به بعد _{دار}	بسياره واحفده لكي يدوه	ودفر ده سودگد	
			major a major
		* 15.0	,
	4 000 1		1000
			AL DO .
	231 6		
A relative to the control of the	بو مرا يو فعيه بنفرهه لد		de description de
			of a seal para
annal.	· 4.20		
	1.1	22.0	
دت دون بربیت ثبین علمه)		and the same of the same	مست معور يو بجاريد و
	البراء استحريشن وعي مراهبه	مدمر من بيده لاسيم	Anna E in a provi
.	A 1.1 "		011
		.,	
بعسم وكيضا نؤدي المصارات	م سری کیما شم عملیه آنه	الراماعة المعرة يسار بس	Later T mark " 1
	-		
	Supplier -		, A
	Comm.		the state of
مها لطبعه مراتضاه بيسها	والمعاصرة بإدمكروها لأنبيه	فتتف وصابر البحد لأسهد	
	**		
			Published Son
	المالون		11.
ه و پیچی ما بگریت علیها باعبار	مرابعة منتقل منتقل المكتبي	أعن ميس الأحيمال ويمي	
" و پیان دا بدر د. اللها بالسار			
	بن المجاريين وهي موجيد	درمر من شهد لاسمر	
		المستور	
America 1	a pi "		
	مراتو شيه شمرها ليسي	المتريحة بمربية والهيو	ye girme'l anne """
ان کی حقابق عامیہ			AE
		المحراص عصد	المسيم علما و بي كان
	المعهومة		8.m.j
* " " " " " " " " " " " " " " " " " " "			
	متريمين يهير بي ور	المنتقة عبر بحوايدي	۱۹۳۰ المدينماتان المباصر
ومعول موجودة بالمسز			
	as you "		****
			A 4 ^
	pr A		
		A	والأك المرابة لمواديها المالم
ن هينمسان	. و مومل برید استدی مو		
			a par tour or I am a
			5 m A.
	dames "		Ave.
	Against		
		men Till	
	Annual Section of		

CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE			
(A) (A)		والهيانات يقوم الباحث يحممها لنجليلها ولمي	
	ų.	amily pant the tac and pan an air teres	
664 - 65	ت الفراهي		
	امة بنقطم بغضي الأعصباد	رغوم بالملو علم الملب و ملوم المياه بصنية عا التي تحريف على « لك له وطبعة المص	**
40.00		back and a said	
	مر يه	يسير لمنده لي حد دوه ۽ البحد ب وهي الب	
544	and Arpent	المحرمة لعلمه	
	1 1 to make Blass	* Heavy at Smessale	
A bent	هارالحار لدوي هل سابيدا	ا في طاعة الأسام المراه ميلا بس جديد دو فيها سها وا المدادلا المنالا على الحد الواد النجرية	
	death w	liale, d	
	* **	ي المراحقة	
مصبي ۾ قلوي	ر حديدا ليمر فو عل هو حا	اقياد العلماء يومنح وزقة عباه شمس بؤ معلول	224
		البعد وكلك صاكل على احد انواع التجريبة	
	ب الملمية	المامرة	
	4	والراسفة	
كال يطريقة ملمية منظمة بحينات	وقام بمدين خلاق البحب و	جانبه میدنید لنبو آل می استله البحث او جو بو	224
		يحصع فيما نعد لاختناز صحبه او عدم صحته	
400.00 1	ح تعرمر	الممرقة بد القانون	
منصن ودعون فانده الشكرار	ر بید من قبل منباهد منح	o should make any arrang a cattlet arrange and	
		ومند منميد لطاعرة معينة نتم نحب طروب م وسالجها دردكر على المحليل المطلبي	
		سبير اوب د اشهو ۸	
, W.	٠ نفر صر	ية منده بد التمرية	
والدي يطلبهم مسمور الملاحدم	ر فروري وسية بحام عوم	الأشتار ب التي يقوم الناهب بأهرانها هني بعر	
			427
	ليجريني وهن مرحمه	المحمدين له سيد المداد الأحدار مراحل الم دح الاستمراس	
	emant communication of	Anna Arma	
Company of the State of the Sta	المراجعة كالمسر من المحكن ا	 السرية السيمة الاسترية عي سؤال يوسية الباست أي 	
			4.917
		الكرد سنبغة ديملغب جوابة	
	Aurent -	استخفو الهوالياها مقومة	
	Section.	h san	
	Water of A	Annual of the last	

س من المكن ان يوجه السوال لا د كانت ساير	ن الطبيعة الك	ا هي سؤال يوجهه تباحث ال	۲۳۳ ادا کانټالمحرب
		لب چواہا	فكرة سابعة بتط
		ي يتطلب هوات الى ممهوم	مسير افسوال الد
عبرته	3 J		ا للأجطة
بامون			العرص ا
بيقه الا من اراء يكون عنصرها الامور النسب		الهيثم رادت اسي لا اصل ا	۲۳۴ بقول الحسرين
			بشير المتولة في
رصن الاخطة	ع الم	ب القانون	، التجرمة
با يتمارمي مع كهمه.	والا يستيمده	بنقى من الشواهد ما يرمنيه	٣٢٥ على الباحث الا ي
		وهك النجرية وهي	يحسد احد شروو
رام القواعد الأجلامية	ي ايس	ىدە -	٠ اليغطة والانة
إعداء النشر والحنوانات		لحياد	ع الموضوعية وا
و لاارة الديسة (و الاخلافية تعديل مجر ها	مع طبیعها ا	 لعالم على الطواهر التي لا تم	۲۳۱ تجربه يعوم بها ۱۱
			الطويعي
		ن احد ادواع النجرية	يعد ولشمتالا عل
مية	د العل) العامرة
. معاشر څ	ء لمح		¢ المرتحلة
برى ية الكشم عن الموادين التي بسرسها	درائه طبعه (۱۱	الحيال العلب هو الدي بود	۲۳۷. يمول کنود برمار د
بري په تحصد عن تعوانين ليي تعرضها			الباحب
			يشتراكىمهوم
a.	بو المنح		ر الملاحملة
	د الفاي		ع الفرص
		 ثرك هياءتك وخيالك عبد ماد	
			تشير القوله الى ت
س د شجوشه	ع المرد		، التحرية
الد من ل يكون هناك جهد عقبي ميدول		احث بمجرد التسجيل البياب	٢٧٩ عدما لايكتمي الب
ت مل با يكول هماك جهد عقبي ميدول ف	مية بين الملوا	ا عسي أن يكون من صالات خ	معية التوصل الى م
			تشير العمارة الى
س د امونجشة	\$ الغره	المالقانون	، التحرية
وعوالى بشاة فكرة عامه ينعاول بها الناحث	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الفامص الدي يمقب منزجع	، ۲۶ لجيس هو الشعور ا
		ان يستخدم التحارب	تاويل الظواهر قبل
		ر العقل بي	فستر لمباره الي دو
ب خالفانون	المرط	ب التحرية	, likewis
J.P	د اعتسیه پدرسم	- apriles 210	

0)

* * بحق محبود فینی رب با بحض عبرهار نصوری می بنسوی می بعشیر طاهده بنکل لا سیطری مینند

للصليد أصار الصداعية والصار المستري والطوا

المعيا تعرض من مناحف الداخي

ء د شخصر نو لمجديد لمانية لمانية

كالمنصر للداف بوقائه محسدسة

المحمد بدعن مراسات

بحيرات ال

أأند فيته ليملاحظات والتعارب عادي العرمان

فالمتعلق بشاوس وسنبة المصول للقابان

أأخط لحي للجراضية أدواض

أأسترس أشاروهن والسواليهية والهيو

بحد على عدل الاحتمام د فه سارات جاهراد جنداعية كالاحراد من كل الروائز على
 المح التاراجة

يوك بدئت هي حدثت يوط التحريم وهو

اليفعة والأساء

المعترضة وللماء

حام عوما لأخلافية
 عام پادانت ولسوال

۱۵۰ عنی اسامت از بکور باقیو یا بخارته دار بداؤ با کراما هو منفیز دکتیر

بوكا سالتا عني حدشروت التجرية وعوا

المستقولين

بأ المخموعية والجيار

الله المقراء القواعد الأملاقية الداعمة يداء النشر والجيواتان

"" بقول محمود ریسان ادا جند وقامع یا شبکتان لا تولد المرض یعنی ان المرض غیر صحیع ولکن پنتان الا نقسف به یاد عن سمینان

بجلت كلباء كتابعة فعرين بن هلت

مشهومة

Autom C

- نموصه

ه فرغاه

معول بیوس اتما فصرت طو هر البیده و البحار بلاوه الحادیث و الکی تم حدد بعد علم بنت الموه و تا ۱ کول فروضا میتاهدر بغیم حمر و ام العبیعة

يشير دكك لاحد فواعد المروس المبية وهي

لحلق الفرض من الشامص الداخل والإشافض مع المعالق العبدة الثانية

: للمين بقرض بوقائح مصبوبية -

فالعمد عرضي غني بالمصاب



The Street of the Street

-		
	- 7 C. Branch	
		-

	w—
لا تؤید المرض یعنی نے العرض دین سنجنج والکن نسخی	ر يو محمود رسان د حساد فده يه ساسي
ے سے	أوأيسف به ية عن السنيان البوكنا المبارد السأل
	ليبو عاشراهم عناقض برجو
	المساملين مه المقالم المسلم المساه
	المالية وهم المباللة فياليوا يوا كالكري
	ر اید میا خدید این الدخمان و ایدان
-	
التسعيل سبي فوقعع	🛴 🚅 ما يكتمي الدخت 🕉 شهج الاستفراض بمحرد
	یہ سے سوں چا مر خیک
÷ عرض د مدمضه	سمرية بيانون
عبدرا	ے ا، پمول مرحمدی البرات عباضت وجمالت عبد داد
	ريسر عوله فن حد سروهد فبحرية وهو
با بداید پیچانده در	عصده و فصف
و غير بياء سند والمعمولات	الم التوطيع والعداء
الار و تعاليس للارمه ليسجيل ما يصعب تسجيله	ر دکون جواس اقداحت ستیمه و ایا دوهر ۲
	روه پنتگی از مون سو کل بالمو س بیجسیا دالک مسروره حین بیجمور
المراجع للحامة	
الإاللة وهالله في	بروه بدهه
	و سمه هرص
عرا والتواهر موصوع الاحسان	ال الحيل شيء نميم عن عله للحمومة مميدة من الطو
	سسرديث لي مفهوم
ب صرحه المحد	مرجه بكثف
المرجعة البرهان	
مطاب والتحارث التي تتصميها طائمة من الطواهر أو مراجعت	ا خرا شخارت مانا است است است
	الأسرص يعيل عنى اقامه اريناها بايا عبد من الله
ب شروطه	الموادد للوصول في تمسيدها جثير في السرمي
الم مواعدة	متهرمه
in with the fact of	
وات العلمية وهاعيسته للتوصيل للرحصاجات الصعبية	* مدده * مدده و المتكرون هميه عامل الحيال ١٤ الاده
يريس وهي	سير تصاره لاحدي من حل شمع الاستمر مي البح
ع يعرض والموجعة	
مريد المريبات وتتبعها فينا وجديا تلك الحرقيات	سحرية بالعادون
يد هجمن الحربيات وتتبعها فادا وجدنا نلك الحرفيات	اً " تحصين الماعدة لعامة والنحكم الكلى لا يكول الا به
	مبعثره هلا قيمة لها
	ر الوكد لمباره البياممة ال
	محيطات والمجارب لنس مها قدمه داشة
	المحصرة والمحارب للسن المحارب المحارب
	العرص هو حصيان القابون يعلمي
لهد عد سدلها	ا مرض پعیما عن طوهر مصاوسه
	Zit

ورد يمول كريم محدد، لقد مللت من مراهية الاجداث المعتره دول ال استطيع ال تحيل علاقاتها المولد على ال المعلى علاقاتها

الاحطات والقحارب ليس لها قيمة رائيه

ن احترام القواعد الأخلافية في التجارب

ج الفرض هو مصدر القانون العلمي

أأغرض بعتعد عال طواهر ممسوسة

ورد كان بيثر سينجر محقا للا دقاعة عن باقي الكائنات الحية مند عطرسه المحربين

يوكد يدلك عنى أحد شرومك البجرية وهو

البقطة والانتباه

ح الوصوعية والحياد

ب أحدرام القواعد الأحلامية

ف سلامة أدوات التجريب

وه يقول الأدب الكبير جيران خليل جنران (بين منطوق لم بقمند ومقصود لم ينطق نصبع الكثير من العنة)

بشير للقولة السابقية الى مسرورة الأسماء لأوهام

ب الكهيب

ه المسرح

ج تسوق

الحس

رود يقول مكتبيم غوركي، انا لا انكر دور الحواس ولكنك لا نستطيع الانفمل ي شيء بلا فلسمة الان كل شيء له ممنى خمني يجب علينا ادراكه،

تشير المدارة الى مشهوم

ب الفرض

د القانون

للاحطة

ع لتحرية

وعد السنتفري عمليا في تعديل سير الطبيعة وخلق الطاهرة الطبيعية موصوع البحث في حالات شي الاكتشاف للله الاسباب والعلاقات.

بجيب العبارة مفهوم

ر العامعة

ع التحرية المرتحلة

ب التمرية العلمية د الشيرية العير مباشرة

١٠ فتصار الستقرى على متابعه سيو الطبيعة لاكتشاف اسابها وعلاقاتها

مجنيد المبارة ممهوم

ا التلاحظة

· التحرية المرتجلة

١٦٠ الدر القالل (يوضع سرد ١٥ اصعب علمه)

يدكد على الجد سروط البجرية وهي

أأ تتقطه والأنتياه

ج الومسوعية والتعداد

ب المعربة العلمية

ء التمرية لمبتثارة

ب المجرام الفواعد الأحديث. د عدم إنداد لنباتر والمعوابات

Askadida a specialis

211

<u> </u>	
ر على عد دوهو (ما يحص شبنا بحدث شينا حروي)	۱۳۰۰ بغول من هدات الله سالية لرحل بعدي ويمة
	مقول عب بجرارة من كلسر كوب الرحاح
	منتسره کتابی میت
ب يه من	فسف
→ الاحتماد	the C
شارى الله حد شها ولا تحدث بدون كا من عدد المين	۱۳۰۳ مری می امی البکی را میاوند و میدو کی صادعیل
	عنی جدم کل عبد من هده احتی بیس
۔ یہ جہ یکو	للرم لمحوري
ه صريقه الاجتلاف	المريف لاماق
بة التجرار الالى للطواهر فنجن بقنفت ال المقاهر د	۲۳۶ یری هیوه ای هماند عجده عظیه خاطبهٔ دشار اسیح
	سابعة هي سب جدوث الطاهرة اللاحقة الكرارات
	ينظرهن بدكة فعمله فيوم النع للالمراجية
ميد ب	سكتند
الم يحجل	المحارب
عوصول المعلار	۲۱۵ یعد التواجد علی مان طائرة عبد منوسها شرط
35 -	صروري
د خمهری وکن	ت ميرکو
	١٩٦٦ يفد البوجد عني مان طامره عند ميوطها شرك
التوسول لتمطار هلك اصبل للمطان بالبياري	ا عمروري
پ غير همروري د مديديک	35 04 7
ه صبوری ه کیس	
	الاعام الطابرة شرط العليس
التا مکس الا محروری و یکون	ا هـ و يى الله كـ الله
د ه عو هل محمره اخری	٢١٨ - رتمعب برجه خراره شادعي طريق الوقديون ستج
	يحمد دفت شرط
۵ هکف ۵ صاروری وکام	صروري - كسسود
خ تمون	١٩٩٩ المان لغر الأماليمة لمريبة شرط التي
35	
م صه و يني و کا و	
	٥٧٠ طاهره الدالارجية لاتمنت قبط عنى درجة الحرارة
ورانعه بطبهد على حركه الريام	تصددرجة المعرارة شرط
	هموري سکو
ت منبعہ منازوری وکاف	
Jam 21 9 m	 ۲۷۱ عنده، دریب الناحث دراسه الطلاقة بچی الفرص و الطار
و خطر منصله	ها الصريمة الأقصل لأخذا المروس والدراسة بكور
ا لاحسان	
سو هی	
9 .	. agrical 2015

		ر الراب عن لارق عطي باحث فساها معيم الراب لاحري اعظاما المست فيما وال
سعلع البوم كالمثاد اها	سطاعت الروم عصير و الهوم الأم تد مطاعت الروم عروب م	يحمومه الأحرى اعطاما المصير فمطافات
المهود مي حبب لارق	سرم سادتها فاستبيع ال	and in just you as
د البواهي	البلازم في البعار	يشي - تصرب
		والمنول مراساتهه والملور مناهرمان فا
3-2-0,1-		يسريدنك في طريعه
	. 44	
	الاحتلاب	3 4 2 3
	ه النواعي	الثلايم في المعير
هر السلعة	ع ثبات المرض يودي الى ارتماع س	. بدة نظلت الحماهيري من سلمة معينه مع
		يييرا تدار لاحدي طرق جواز بستواريد مراوه
د البواقي		لانساق - الاختلاف
· -		
به ونقاری میں عناصرها ای		موال مل المجمع اكسر عدد ممكن من الا
	ك الطاهرة	سحت فيماهو السابق والللاحق الإحدوث تثا
		بنيرمدك الى صريعة
	الاستطاب	لانعاق
	البواقي	و السلام في التعير
الماليناطية والتوعية		
معظم القرى	والمستم المستمالية المستمالية المستمالية	 الوحظ ان بسية الرواح المنكر للصبيات قلب ولا للاجائي فبالنائي بقول بن العنشدات الحاطلة
	، هي منت درو ي جي د	الرجائي فعاتماني نجول والمتعدات تحاسب
	عي طريعة	مجسد شاق المداعلين التجمي من المرسي وه
م البواني	مي مدريمة ع الثلارم في الثمج	بجند فدل مدختری التحدی من العرضی وه ، الاتداق به الاحتلاف
م البواني	مي مدريمة ع الثلارم في الثمج	بجند فدل مدختری التحدی من العرضی وه ، الاتداق به الاحتلاف
م البواني	من مدريمة 2- الثلارم في الثمير بي حموشة نسمته العلم واللاحق ال	بجسد شال حد عثرين التحمي من المرسي وه بالاشتاق بالاستلاف ۷۰ بتول مل الهمانق الثابت الذي لا يتعير الجامه
م البواني	من مدريمة 2- الثلارم في الثمير بي حموشة نسمته العلم واللاحق ال	بجلد قدل حد عثرين لتحدي من المرسي وه الاحتلام الإحتلام المانق التابت الدي لا يتعير الإحد لسابق تلازما منكرزا منتظما بسعيم العلول
م البواني	من مدريمة 2- الثلارم في الثمير بي حموشة نسمته العلم واللاحق ال	بجسد شال حد عثري لتحدي من المرسي وه الاحتلام الاحتلام الاحتلام الاحتلام الاحتلام الاحتلام الاحتلام الاحتلام المعلول على المادق الاحتمام المعلول المسابق الاحتمام المعلول المسابق الم
م البواني	من مدريمة ع الثلارم في الثمير بن حموشة نسميه الملة واللاحق ال	بجسد شال حد عثري للحدي من المرسي وه الاحتاق بالاحتلام المحالة المحالة الثابت الدي لا يتعير علامه لمحالة تلازها محكورا مختطعا بسعيده المعلول بسير لني طريقة الاحتاق
م البواني ندي يليم يلا ملازمته ندتك	مي مدريمة ع الثلارم في الثمج بي حدوثة نسمته الملة واللاحق ال ب الاحتلاف د النواقي	بجسد شال حد عثري للحدي من المرسي وه الاحداق بالمناف الثابت الذي لا يتعيير علامه لا يتعال من السابق الثابت الذي لا يتعيير علامه لسابق تلازما منكروا منتظما بسعيده العلول بسير في طريقة الاحداق
م البواني ندي يليه ي مادرمته ادلك مل عظهرت شجه مسه	ع الثلارم في الثمير ع الثلارم في الثمير ع حدوثة نسميه الملة واللاحق ال ب الاحتلاف د الدواقي	بجسد شال حد عثري للحدي من المرسن وه الاحتاق بالإحتاف بالاحتاف بالاحتاف بالمحتور المحتور المحتور بالاحتاف بالمحتور المحتور الاحتاق الاحتاق الاحتاق الاحتاق الاحتاق المحتور ال
م البواني ندي يليه ي مادرمته ادلك مل عظهرت شجه مسه	ع الثلارم في الثمج عن حدوثة نسمته الملة واللاحق الأ بن حدوثة نسمته الملة واللاحق الأ بن الاحتلاف أما المواقي بن المحموعة الاولى لمدد من الموا	بجسد شال حد عثري المحدي من المرسي وه الاتفاق النبايق الثابت الذي لا يتعيير عقصه السابق تلازما منكرزا منتظما بسميه العلول بسير الى طريقة الانفاق الماق الانفاق الانفاق
م البواني ندي يليه ي مادرمته ادلك مل عظهرت شجه مسه	ع الثلارم في الثمج عن حدوثة نسمته الملة واللاحق الأ بن حدوثة نسمته الملة واللاحق الأ بن الاحتلاف أما المواقي بن المحموعة الاولى لمدد من الموا	بجسد شال حد عثري البحدي من المرسي وا الاتفاق النبابق الثابت الذي لا يتعير علامه السابق تلازما منكرزا منتظما بسعيد العلول بسير الي عثريقة الانفاق الانفاق الانفاق الانفاق الانفاق الانفاق المهادي القصر المهادي المحدي وعرف بم مني المحموعة المابية من الميحودين وعرف الدي السخطة الماجة هو السبب علا حدوث الدوا
ه البواتي عليه في ملازمته ندتك مل فطهرت شحه مسه اله يمكن استثناح آن العامل	ع الثلارم في التعج ع الثلارم في التعج بي حدودة نسميه العلة واللاحق ال د التواقي بين المحموعة الاولى لعدد مين لمو من قلم تعليم التيجة عدد الحا تبحة الاولى	بجسد شال حد عثري البحدي من المرسي وا الاتفاق النبابق الثابت الذي لا يتعير عقاب السابق تلازما منتظما بسعيه العلول السابق تلازما منتظما بسعيه العلول السابق تلازما فنكروا منتظما بسعيه العلول الانفاق الانفاق الانفاق المنابع المنابع التعارف المنابع المنابع المنابع منه المنابع منهموعتين من الميحودين وعرف بم منه المحموعة المابية من ثاثير احد العواة الدي استنظم الباحث هو السبب في حدوث الدي استنظم الباحث هو السبب في حدوث الدي المنابع المنابع حدوث الدواة المنابع حدوث الدي المنابع المنابع حدوث الديادة من طرو مل وهو طريقة
ه البواني ندي يقيه ي مادرمته ادالك مل فظهرت نشجه مسنه اله يمكن استنتاح ان العامل ه البواني	ع الثلارم في الثمير على الثمير على حدوثة نسمته العلة واللاحق الأدن المحدودة الدواقي من المحدودة الاولى لعدد من المواقي من قلم تعليم التنبيطة في عدد الحالم تبحة الاولى عليم المدر على المدر على المدر على المدر على المدر على المدر	بجسد شال حد عثري البحدي من المرسي وا الاتفاق النبابق الثابت الذي لا يتعير علامه السابق تلازما منكرزا منتظما بسعيد العلول بسير الي عثريقة الانفاق الانفاق الانفاق الانفاق الانفاق الانفاق المهادي القصر المهادي المحدي وعرف بم مني المحموعة المابية من الميحودين وعرف الدي السخطة الماجة هو السبب علا حدوث الدوا
ه البواني ندي يقيه ي مادرمته ادالك مل فظهرت نشجه مسنه اله يمكن استنتاح ان العامل ه البواني	عي مدريمة على التحج الثلاث في التحج بي حدوثة نسمته العلة واللاحق الأد الدواقي بي الاحتلاف من المحموعة الاولى لعدد من المو من قلم تعليم التنبيعة في عدد الحالي تبحة الاولى عليم المدر على	بجسد شال حد عثري البحدي من المرسي وا الاتفاق المنابق الثابت الذي لا يتعير المحس السابق فلارها منكورا منتظما بسعيه العلول بسير الي عثريقة الانفاق الانفاق الانفاق الانفاق بعراس الباحث مجموعتين من الميحومين وعرف بم منه المحموعة المابية من ثاثير احد العواد الذي استطه الباحث هو السبب في حيوث الم بحيد في الاحدي عدر طرق مل وهو طريقة الاتفاق ب الاحتلاف
ه البواني ندي يقيه ي مادرمته ادالك مل فظهرت نشجه مسنه اله يمكن استنتاح ان العامل ه البواني	عي مدريمة على التحج الثلاث في التحج بي حدوثة نسمته العلة واللاحق الأد الدواقي بي الاحتلاف من المحموعة الاولى لعدد من المو من قلم تعليم التنبيعة في عدد الحالي تبحة الاولى عليم المدر على	بجسد شال حد عثرين البحدي من المرسي وا الاتفاق السابق الثابت الذي لا يتعير المحدد السابق الثابت الذي لا يتعير المحدد السابق فلازها منتظما بسعيده المعلول بسمر في طريقة الانفاق الانفاق الدي التعر في القصر المحدد مجموعتين من المهجودين وعرد بم مدم المحموعة المابعة من ثاثير احد العواد الدي استعلم الماحث هو المدبد المحود الدي استعلم الماحث هو المدبد المحود الدي المحدد في قاصر طري من وهو طريقة الانفاق الدي المحدد في قاصر طري من وهو طريقة الانفاق الدي المحدد في قاصر طري من وهو طريقة الانفاق الدي المحدد في قاصر المحدد في المحدد ف
ه البواني بليه ي مادرمته ادائك مل هطهرت شبخه معسه اله يمكن استنتاح آن العامل المدائي	ع الثلارم في التحج بي حدوثة نسمته العلة واللاحق الأمني بي حدوثة نسمته العلة واللاحق الأمني المدد من المواقي بين المحموعة الاولى لمدد من المواتي من قلم تطهر المتيحة في مدد الحال علي المدر على عله قصد تحد الحرارة أن	بجسد شال حد عثري البحدي من المرسي وا الاتفاق السابق الثابت الذي لا يتعير المحب المنافق الثابت الذي لا يتعير المحب المعافق المنافق فلارها منكروا منتظما بسعيه المعلول بسبر الي عفريقة الانفاق الانفاق المحب المجموعتين من الميحومين وعرف بم منع المحبوعة المابية من ثاثير احد المواد الذي استعلم الماحت هو المدب المحبوث المدب المحب
ه الدوادي يقيه يق مادرمته ادالك مل هطهرت بنيحه همسه اله يمكن استنتاح آن العامل المدادي و الدوادي العامل و الدوادي العداد من الاحتكاف او	ع التلازم في التعبر على مدونة نسمه العلة واللاحق الأدن المواقي ب الاحتلاف المواقي من المحموعة الاولى لعدد من المواقي من قلم بطهر المتيحة في عدد الحرارة و كثر من عله فعد تحد الحرارة و كثر من عله فعد تحد الحرارة و المحارة الحرارة و المحارفة الحرارة و المحارفة الحرارة و المحارفة الحرارة و المحارفة الاحتلاد و المحارفة	بجسد شال حد عثري البحدي من المرسي وا الاتفاق السابق الثابت الذي لا يتعير المحب السابق الثابت الذي لا يتعير المحب السابق فلارها منكروا منتظما بسعيه الماول بسعر الي عفريقة الانفاق الانفاق الشعر التعارف منهموعتين من الميحومين وعرف بم منه المحبوعة المابية من ثاثير احد المواد الدي استطه الساحت هو السبب في حبوث المحب بعد الساحة هو السبب في حبوث المحب الاتفاق بيد المحارف مل وهو طريقة المابية في الاتفاق بيكن ان يؤدي المحب الاحتراق الاتفاق بيكن ان يؤدي المحب المحبر القال المحبولة الم
ه الدوادي يقيه يق مادرمته ادالك مل هطهرت بنيحه همسه اله يمكن استنتاح آن العامل المدادي و الدوادي العامل و الدوادي العداد من الاحتكاف او	ع الثلارم في التحج بي حدوثة نسمته العلة واللاحق الأمني بي حدوثة نسمته العلة واللاحق الأمني المدد من المواقي بين المحموعة الاولى لمدد من المواتي من قلم تطهر المتيحة في مدد الحال علي المدر على عله قصد تحد الحرارة أن	بجسد شال حد عثري البحدي من المرسي وا الاتفاق المنابق الثابت الذي لا يتعير عالمه المنابق الثابت الذي لا يتعير عالمه الماول السابق تلازها منتظما بسعيه الماول المسر في طريقة الانفاق الانفاق المنابع من الميحودين وعرف بم منه المحموعة المابعة من ثاثير احد المواة الدي استنظم الماحت هو المديب عاجديث المابعة من ثاثير احد المواة الدي استنظم الماحت هو المديب عاجديث المابعة من الاتفاق المابعة من طريقة المابعة عن المحتلاف المنابعة من الاحتلاف المابعة من المحتلاف المنابعة عن المنابعة عن المنابعة ا
ه الدوادي يقيه يق مادرمته ادالك مل هطهرت بنيحه همسه اله يمكن استنتاح آن العامل المدادي و الدوادي العامل و الدوادي العداد من الاحتكاف او	ع التلازم في التعبر على مدونة نسمه العلة واللاحق الأدن المواقي ب الاحتلاف المواقي من المحموعة الاولى لعدد من المواقي من قلم بطهر المتيحة في عدد الحرارة و كثر من عله فعد تحد الحرارة و كثر من عله فعد تحد الحرارة و المحارة الحرارة و المحارفة الحرارة و المحارفة الحرارة و المحارفة الحرارة و المحارفة الاحتلاد و المحارفة	بجسد شال حد عثري البحدي من المرسي وا الاتفاق السابق الثابت الذي لا يتعير المحب السابق الثابت الذي لا يتعير المحب السابق فلارها منكروا منتظما بسعيه الماول بسعر الي عفريقة الانفاق الانفاق الشعر التعارف منهموعتين من الميحومين وعرف بم منه المحبوعة المابية من ثاثير احد المواد الدي استطه الساحت هو السبب في حبوث المحب بعد الساحة هو السبب في حبوث المحب الاتفاق بيد المحارف مل وهو طريقة المابية في الاتفاق بيكن ان يؤدي المحب الاحتراق الاتفاق بيكن ان يؤدي المحب المحبر القال المحبولة الم

		متريعه	بشبردین تر
	ب الاجتداب		دنشو
	- البواعي	لمعر	2 سفره في
(ا عند (۱)	طريقة ثابته حين لا تجد (١٠٠) فإن	ار ۱۱ بالأحظ عدم جدوته د	۲۰ يقول من السا
			محسد دالث مقر
	ب الاستلاف		فنماق
	ء (سواقي	للمير	ي سمرم في
لار الجمصية)	 عوادم البنيارات ارتمع معدل الامط	— لی نئیجة معادها رکلما رادی	٣٨٣ توصل لعتمادة
		فتي استحدام عكريكاء التحمق	
د النواقي	تا البلارم في التمير	س لاميلاف	الانفاق
حمصن ويعيان المتب	مثب يحمل بول الارانب عكر وغير	ار من عدة تجارب ان وجود ال	٣٨٣ - لاحط كلود برد
			-, 3
		بريدر الي احد بطرق مل وهي	
		مع معلونها وجودا	
		مع معلوبها عيابا	حائده
	J	لمئة يؤدي إلى بعير في العلو	ي و همري
		مع مغلوبها وجودا وعدما	
من الهواه فإن الصوت	حين سق جرس ما ڇ مکان خالي	بلة سماح صوب التعرس لابنا	۲۸۱ اقبال ال الهواد
		، ان على علريشة	یمشع بدی ت الاتدی
	ب الإج <u>نال</u> اف		ت الشعارة في الشا
	د البواقي		
) علة (ص) وأثيثنا ان (ج)	درس-من ع) وامكن اثبات أن (ب	نا بعرف ان (۱ ب نج) <u>علل</u> اعلم ان داد داد داد داد داد	علا (د) طل اوا و
	س ا	,	مصر دلك عن طر
		يمه	
	ب الاحتلاف		، الاثنياق مادده مالاد
	٠ المواقي		ئ التلازم في الت ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	حملة الاختلاف الدي يطرأ على	ف مين حادثة والمرى اي ملو	TAT AICAMÉIREAC
the second second second			
	سد مل وهي مقريمة	باطرق التحمق من المرض ع	مشتر دلك الي الع
	الاستارين		، الاتعاق
	4 الدواقي	2	٢ الملازم في البع
			۲۸۱ توصل الباحث الى
ر للشياب	الله فلب بسبب لوهير فرص عمر	مارق مل هي طريعة	يحسد دلك احدى
			الانفاق
ه التواش	٢ الملازم في المعبر	الأهيلاف	J
	ى مى مصنعه بع <u>ندي</u>	216	

٣٠٠ يفور من ان تريده و تنفصل له المعول مرتبط بالريادة والنفصل له العله

The same of the sa	
	ره بوی مراحه سر می نصوری در سماری می میبریت ایر حراحه
the sea of the sector of the	may and a second
	2 day 2
J-A	٠ ـــ و ــد٠
/-	7.7
	المسرمق سمار
/~	
	and a summary of the second of the
	and " the
ه م کمر عالمه السره که رابیع داشت	۱۰ بری فر به یحد از بشد به 2 پوهد عب بیجود
	عن تعلاره بة تنصف
	يشي بدنت هرنشه
J	3 450
The second secon	الأسفره في سعير
	ا ا اورائید مامره با هوجید ی هامدی: یم
	المقروف لمح المية بحاله المتكاب لمقروف الم
	24.4
	/Au 3 - au 1
بول نے معیر بننے کارمان	۱۹۰۰ د کان مناک تر بند بری انجها و لازهما پمکل سا
	بعديات مرالا عبي مترجمة
	· -
لومر	المستردو سعار
- Andrews	۱۱ یوگ صده تمیزیاه علی به کلت سال برمو حل به
A	سفوط على بدئ عليور بالمدعور مروعي عم
7.5	
	المسردي تبعير
سے لامیاب باکارہ میشر سو از سمیابر	
	الموروبيساعد عني التناو الكرواء
	مغار وكث بدراية عني عفراهمة
	د شه و
1-	
Sub-dear top ye	E P

لاطبيقوان

يرها فوحدت في تحاله الأولى الطروف الدال من والم توجير في لها إ	الأدام فوان لدينا ظاعرة (ب) مواد تمس
ام) تستنجال عله الطامرة الدا من تطرف	الثانية التي بشيل الطووش إن ا
₽¢ ~¢	the same on the w
الجمع بان فيعدق والأحيد ف	الامفاق
البواقي	البلازم في المعار
تصن ما ية مكان ليس به صوة فإنيا لا يتمكن من الإينة الدالية ليديد	١٧٠ - وقما لافكار ابن الهنشم، ارا كان هـ
20 22 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	المول ان الصوء يؤدي الى الإنسار
	يعد دائده ميالا عني طريقة
	ا لاهو
الاحتمادات	
م تعوامي	- الملايم في التعير - <u>الملايم في التعير</u>
كان حيد الله كل الاماكن الحظمة من أرضه اثني وصح بها سيا	٢٩٨١ - لاحظ صاحب مرزعة ان المصبول
	فغد دلتك مبالا على طريقية
- الاحتلاف	الانفاق
د الدو شي	البلارم في البعير
برباد بالشاسب مع كمية السياد غيبهما يالا من	١٩٩ لاحظ صاحب مروعه ب الحصول.
	بعد دلك من لا عنى طريقة
	الإسفاق
ר ועבנענט – ועבנענט – ועבנענט	المتلازم في التعار
· المواقي	
بة المهج التحريبي هي نوع من المعدجة الريامية المحداق سرصوء	٠٠٠ يري حد القلماة ال بناء المطرية.
U.S.	
	المشير المساود كالأبانيا
س خابر س خیان	الحسن بر انهبتم
المستنورت من	2 فرنسيس بدلون
	وع مع المائني الأحداث عمر الم
سحقيق علما مل لاند ال يميدها فرضا علي من صبح الناجب ساس	دور المحرمت الدي بركده او يكدمه
	تشبر المبارء بوجهه بنق
جابر بو خدی	الحسن بو الهيئم
م جنيدو ال بن م	.» فرنسیس نمگون م
	والبداء باستقراه ما هو طاهر لا يتريه
من تبعيد الإختياس ثم يريضي في البحث والتعاييس الرياضية	والتدريج والتربيب مع بنداد اعتيمه
من فيفية الإحتيان ثم يريضي في البحث و تعاييس الرياضية الاوالمجمعة من العامل الانتيانج وتحفق عرضت هو جمع ما	سنعربه
	إ السبان وعنا عاليج عندي سفا
	السمر
مسئون	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
" المعمد من الهمد	ا عباد در عب
اللان المرس	265

Carrier.	
ية على البحط الدي اخترعة داغير وكانت عمليه النصوين	ب عام ۱۹۲۱ سنتم سوسل طفوق اول کامیرا تحارز ایسمر مین ۱۵ الی ۲ دفیده
	Ca the brown of the same
حامر بن جشان	المستر بن الهديثم
٠ سننوارټ مل	ی بیسیس بشکوی
اشلاه المطر واملدا يالاحظ عبدما بكون افحو سنجوا وامادا	ب وينسر سند الامطار عبدانان تمرف ماها يعدن
ك مصل للملة	والاحمل اثناه رياده المطر والقصابة ومن علال دالا
	يسيردك الن حملوات لمنهج العلمي غند
- فرنسنس ب <mark>يكو</mark> ن	ر المسن بن الهمم
ا حابرین خیان ا	: حول سنيوار ا مل
	والمرميد مع المعاد المدامات والتحمط في المتابح
	يحبد دلك هگ
، فریسیس سکون	، المسن من الهيثم
خابر بن هنان	ې خون ستنوارت مل
لمية بحثوى على طلاسة ما وصل ابية علم الكيميدة عبد	
يميد بحدوي عي سر حد سرب سرب	 بنوي غوستاف لوبون اثنالت من كتبه موسوعة عالمرت ي عصره
	تشيرالمبارة الى سهامات
ت مرتسیس بیکون	الحسن بي الهمثم
د خابر بن خبان	ے حوں سٹیوارٹ مل ع
ي كتب من الركبات الكيمنائية التي بم بدكر قيلة كماه	۲ غوستاف لوپون و منعه بأنه، تشتمل كتبه على وصه
عياه يخبره	 عوساف لوپون وسعه داده ، بستهل عنبه سی و ا الفضة ، الجامص البشری ، الدي لا تتصور علم الك
	بحسد القوله المهج التحريس الاستقراس عبد
ب هريسيس بيكون	ا الحسن بن الهيثم
، جابرين حيان	ا العسان في الهيما الله حول سليوارات هل
بالشديمة	* عالم سطاع أن يصحح بطريات وهوادين علماه اليو
ب المحاس في حيان	فشير تعباره الي
د بيشورت هي	العبين بن الهيثم
وجب عليه ل يحمج معتوجات كامله تم يصنف الملومات	الله المرابع
	ا ادارد اشمدی ان بعلم کیف فیسل الساری: بی است. ادار الحالیا
	ويولدها لدمام والالاتها فيصل الى المعالي
ان هر بسیس منگون	يشير دلات الرحمة والتاليخ الطمي عنه
ه جماير بن جمان	ا العسن بن الهيئم
ورواه عراق بمهافرة	ک جو ے سندوار د جان الا الا الا الا الا الا الا الا الا الا

215

alphaned.

-31	
منبخه والمنهج المحربين في علم التصريات واطلق عليه امدم الاعتيار	
and the first of the second of the first beautiful to the second of the	No. by diff by O to di

المكسرة لصدا فاألى

Person of series

free men 1 ?

ب حابر در خمان و سيبوا ت مل

ع دمول حمد قواد بائد ما يسوع مبادئ المادور في لنهامه هو مد لحة التوليدهية مستقيلا وليس لحرد الما وأصحه بدائها وعنية عن أسرهان

يغدر دلك عن المهج العلمي عدك

و المسرور الهنام

Barre Lander

ب خاتر شاخفان م ستيوارث مل

بهدودج اصنحسان

A TANK

 ١ بؤكد علماء النفس على انه - كان الطالب معندلا رقاء السنة راد تشاطة المثلي والثيامة الثباء الاستدكار -سين لدلك القانون ياحد طرق مل وهي طريقة

a deal a

ب الإصلاف

د المواهي

ے استرم فی سمبر

ج نفسيم الترضي لي تتجارب سربرية في تتجموعات واعظاء مجموعة فدو «وهماريته بالتجموعة الأخرى، يحدحنا لأعلى البحورة

و الربعية

بو الأوثمة ء العلمية

ح السلبية

ح الاحظ المالم المحار رجاجة مفلعة معلوده باللاء بعد فجمدها فعام بصداعة ريددائير السيارات بوسيلة بهوية مش لا يتمجر إيدال دلك على اهمية

allina .

ب الاسساط

المعامطة

صروري

ء اسخرمة

فقد الصل بالانكريب من خلال

واحمد البيحدام فهدهما للحيلول للرفضال بالالتبريث شرطا الجاموت للبرلي او غيره من لوسائل

ب کـــال

د مکسین

ج عام کال

سال بية السكم الشعبية ، من راقب الناس مان هما اما ية العلم عالمراقبة صدورة حدمية لنطواهر شريطة ال توسيلنا للمسيرات معصيلاتنا العلمية الوكد الصارة السايقة ال

و القصطاء والمعارد ننس ها قصه دانية

ب حديم القوعد الأحمية و النب ي

ج القرص هو مصدر العامق العلمي

و يقرض معتمد عو جواهر محسوسة

THE DESIGNATION OF THE PERSON OF

	ي يمول بنان دوجة الحرارة ادب الى الكسار كوب الله
	يهدمتا ٢ على
ene w	اللاعطه
م بسید ع	ع المحرمة
	مرور والمعالم المعالم
لغير فيرضه غيرا سيسه وويها الراء أم الداسطة	ي ترويه بحدث بتيحة المعات الاشعة من تحسم بن ا يعيب الرؤية فأتكون الصورة غراب
	لهد لحقيمة سيجة استخدام المهج الاستقرابي
	ر الحسن بر الهنثم
س مرحب سون	ځ خون سندوا ت مر
بانهه لاميد الاحكام لماندان لاهم يالحساكن	ار بری بیگون به لا پکمی عدد کبیر من ایلاحظات <u>اند.</u> «یوالات الساده
	يمبر دلك عن تاكيمه على
الا بجابر المعالي	ر أوهام النفيس
فاعربته بسمدت	ع الصابب البغدي
1	ا يضع الباحث تصور و فكرة تنبؤية لعلة ظاهرة يدرسه
	يجيد والك مفهوم
ب سعرمه	، للاحطة
A A	ج العرض
ية الوساد لها و لا سالي سد المحجا	١٠ سيطره فكره معينه على الدهن تحملنا محبار الامبد
	نجسد اوهام
	ا انجس
٠ سيرع	۶ ایسوں
بتصديع بمنتح حقيقه بمعيناتها سواقع التحريس	١١ الى سمى الافكار واقرب الاراء الاستثرابية احتمالا ل
	تجميد الصارة
ميمسي شردمي	ا شروط البحرمة
· and on ·	ع شروط الفرض
يوڻه احري هو. د بعدها لاوم غيمتن است معيد	١٢ بمول كلود بربارد، ١٧ تياب بان عله ما هي سنب ه
	يمنى يدالك كريقة
وت الا المسادف	ا الإنشاق
742	11
والمطبؤ بنصد المصواد عارا والدامان مولاد فاعراء	الوالي التوالي الإيجاب أو السلب على هميج لاهر
	And we have the same of the sa
gr dans g w	ا الاستساطي
y +	(* t
سروه دوس	* Etc.

. . . .

	1 1 1 1
ه مان دادهای در شد رای در شده استای های	
	A pater a surry
الله المنصو	
4	1 3 0 1 0
بتدريها بها بعصر المنظ والتعليم والراقية في التصابية في بدالصاب	and the standard of the same of the same
	72, 7, 7
م مهد و لنصر	1900 1
ر لا پرکر الله ال العمراني به هو کست محدو کلمرص	
	مشده الدير الأحشر
نفي د نما بجهو	gudan da d
ليهد لا نامة الله ب	
بطرا متى المقواعم من يغيرات والانتا من بدخل الممن	
	مستردات بدوا الممراع
المستعور	
برا دگر لامتناز و تحصن والتجال هي كل تحتو بدا بيي لا مر	
ي مويده حمر ا	مها در کال محبود داشر کامر دا
	سترثد مديو
	4,0
الا سنقر ١ يانو	,,,
- سانگه مسمر شه	- A
نر تسمیه	الأراب المتداك والمحالية سابق الدمة للمة
	Page 10 181 years
	- 80m hr 10.1 hours
	Spirat
lame (A 114 7
رسية تنصيبه بمايستين من الدرميرة بنجح بكيسها مع الحوا	* عندها دري خادد محموو" عمله دوسم في
	يحسد دجا خيتو ب ضهج كملس هند
	and proma
/ / - *	
and the same of	هر د پر خ بو
, , a-a , , D	222

ثانيسا: المنطسق الموضوع الأول : الاستقراء

الاستقراد النام

4.4

2ب العجدالاستقرابية اعتباليد ترجيعية والأع المستشرة المطلس ime lamethas. التعاق 1,4 الاعلق ة. ج الاستبالال الاستقرائي 7 ب الاستدلال الاسباطي الب الاعتراب 9 ج الاستقراد الباطس الملالم الاستقراليم 11 12 م الجينة الاسباطية 13 ب السلاق 13 ب الاستدائل الاستبادل 14 ب الاستدائل الاستبادل 15 د تيجيّا ساوية للمقدمات 15 الاستقراء لقام 17 للمخلفة الاستقرابية كا ج الاستقراء العجم الاستباطيات للمخلص ألاستكرافيس 30 21 پ الاستنباطي 22. چ الاستقراءالتاقص 23. ب الاستيطى .24 25 ۾ السائدڙ الاستفرائيٽ 26 م الاستقراءالتام 27. ايد احتماليم الاستقرار 28 د الاستدلال Jal. 29 31 الصائق البجتو مساوية للمقدمات

[41]

الاستقراء البتام a .33 34 پ ستقراد کام استشراه فالا 28 / ra الاستقرائيه استباطيه نتهجتها مساوية نقدمانها € .40 حجم ستقرائها وفقه للتلسير للعاجير الاستنهار 4.41 1 .42 العجم استقرالين 4 43 العجد التعلقيم المعاقلين الاستشراليس 1 44 a .49 الاستشراء E .46 الاستقراء الباقص .47 الاستنباطين ų .48 حجم سشباطين € .49 للمناثد الاستقرائيس ,50 حججة مستقرانيين E 51 2,000 a 54 الاستقراء النظمن £ 55 الاستقراد الباقس 56 الاستنائل الاستنباطي 57 Ε هور المقاتبة في كالتشاف البرام والشكسوان جها -58

الاستقراء التام	a	.33
استقراء بنام	فيد	34
استقراء تام	ng8	.35
حجان استثباطيان	ų.	36
الاستقرائين	a	.37
استنباطية نتيجتها مساوية لقدماتها	- 1	38
الاستقراه		.39
حجن استشرائين وفقا للتفسير الماصر	Ξ	.40
الاستساطيات	1	Al
العمهات استقرافيات	1	.42
العجة النطقية	a	A3
الماثلة الاستقرائية	1	.44
الاستقراه	a	.45
الاستقراء الماقص	£	.46
الاستنباطين	1	.47
حجت استباطیت	4	.48
المعافلة الاستقرائية	Ε	.49
حجت استقرافيت	1	.50
Congress	E	.51
الاستنباطين	1	.52
الثام	444	.53
الاستقراء الدقس		.54
الاستقراء النافس	3	.55
الاستدلال الاستنباطلي	4	.56
الثاقصي	Ε	.57
دور الماثلة في اكتشاف الملم والتكبو	4	58
الاستقراء	ب	.59
الاستقراء	Ξ	.60
الاستقراء الناقص	E	.61
المعاقلة الاستقرائية	a.	.62
استقراء ناقمى	Ε	.63
المعاشلين الاستقراديين	1	.64
الاستقراء	Ε	.65
استنقراء فاقصى	ų	.66
استقراء تام	4	.67
الاستقراء	Ε	.68
حجن استقوانين	1	.69

t.me/lamethas

.70

E .72 E .73 1 .74	استقواء فاقصی الاستقراء
.74	الاستقراء
1 25	المماثلة الاستقوانية
1 16.3	المنافية المستسادات المنافية المنافية المنافية المنافية المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة
a .76	التمثيلي
₩ 77	الشام
a .78	حجث استقرائيث وفقا للتفسير الماصر
79، پ	الاول تنظمس والشائي تنام
20	الاستقراء الماقص
a .81	نفسي النتيجات
28. 3	مرجعة
a .83	شعيفة
a .84	بنعيفة كريم متروج من زوجة فرنسية الاستنبط المسحة والبطلان في العجة الاستنباطية الاستقراء
E 25	الاستنباط
a .86	المسجدة والبطلان في الحجدالاستتباطيت
.87 د	الاستقراء
88. 3	الصبة استقرائية
4 .89	استقراء قام
1 90	العجدالشباطية
91 پ	المعاق الاستقراء الثام المعاقلة الاستقرائية
.92 پ	الاستقراء الثام
1 .93	للماثلة الاستقرائية
E .94	المتهج العلمي
.95 پ	استقراءتام
a .96	معاثلة استقوانية
.97 پ	الاستشراء
.98. ·	استقراءتام
s .99	المتهج الملمي
.100	الاستقرائي
1 .101	الاستنباط
.102 پ	الاستقراء
.103	المائلة
104ء چ	الاستنباط
.105	الحببات استقرافيات
.106	المعجدة استنباطيت
.107	الحجازات المامليان
E .108	استقواه فاقص

الكيف	پ	.109
المسوح	3	.110
المسوح	+	.111
الكهف	· igi	.112
المسوخ	I	.113
التضي	1	.114
الجئس	1	.115
التفاوت		116
أغفال دور الفرض العلمي	3	.117
الكيف	4	.118
الجئس	ŧ	.119
المقيف	÷	.120
العشور	Ξ	.121
الجئس	3	.122
الجنس	9	.123
المكنهف	4	.124
الجئس	a	.125
الكهف	-	.126
السوق	44	.127
الكهت	-	.128
الجنس	3	.129
السوق	車	-130
المسرح	1	-131
الجسس	١	.132
الكهف	E	.133
السوق	·	134
المكيف	4	.135
السوق	Ε	.136
المسرح		.137
الجسي	ŀ	.138
السوق	4	.139
ملريقات الاستبعاد،	₫.	.140
طريقة الاستبعاد،	Ξ	.141
المسرح	ı	.142
السوق	\$.143
الكيف	¥	.144
الجئس	3	.145
الكهاب	- 6	13 / 30
	_	-/ -

t me l'amerias

الجسس	-	.147	
الكيف	4	.148	
المسوح	1	.149	
الكهاب	ε	.150	
المكهف	ų	151	
الجسس	1	.152	
المسرح	1	.153	
البنسي	1	.154	
الجشس	- 1	.155	
الإحضاق الدي وقع فيه بيكون		.156	
السوق	Ξ	.157	
المكيف	÷	158	
السوق المستعبد المستع	-	.159	
الميد	÷	.160	
السرح	3	.161	
المسرع ا	Σ	.162	
الجنس	1	.163	
للسرع	3	.164	
اعبد ا	3	.165	
السرع	- (.166	
	پ	.167	
المسرح	I	.168	
السوق	Ε	.169	
2		170	
طريقة الاستبعاد	臣	.171	
المينس الم		.172	
السوق	¥	.173	
المالاحملان	į	.174	
التجرين	÷	.175	
امتلاك ادلى تجريبيين جديدة	(.176	
(Meall)	(.177	
التجريات	¥	.178	
ting-adv.	4	.179	
القوض	E	.180	
He-adi,	1	.181	
القرض	E	.182	
التجريات	4	183	
القواعد الأخلاقيات	(2 / 30	.1

(..)

	التجربة السلبية	2	.185	
	شروطه	-	.186	
	الموضوعية	4	.187	
	التجريان	1	.188	
	اليقظان والانتباء	E	.189	
	شروطها	2	.190	
	الموضوعيات	4	.191	
	طريقة الاستبعاد	Ε	.192	
	المالاحظات	a	.193	
	طريقة الاستبعاد	E	.194	
	العلميات	ā	.195	
	البرهان	1	.196	
الوصول للفروض ملكة تخيل لا يتعلمها الباحث		E	.197	
	الملاحظة	1	198	
	فيعثه	a	.199	
	الملاحظة	3	.200	
1-	فيمته	-	.201	
3	طريقة الاستبعاد	Ε	.202	
O	الكشف	Ε	.203	
2	الكثف	Ξ	.204	
200	طرض القروض	1	.205	
8	الشرطن	4	.206	
2	الغير مباشرة	3	.207	
2	الملاحظة		.208	
.0	البحث	¥	.209	
	العلميات	-	,210	
0	السلبية	2	.211	
~	الفرض	E	.212	
6	التجريات	1	.213	
X.	التجريح	-	.214	
V Chan	العلمية	4	.215	
	الملاحظة	1	.216	
19	الشرض	E	.217	
3	البرهان	1	.218	
	السلبيات	3	219	
	التجريات		.220	
	القرض	€.	.221	
	فيمته		1 / 3	۲

التجريب	ų.	.223	
المرتجلت	ŧ	.224	
اللاحظات	a	.225	
التجربات العلميات	1	.226	
المرتجلة ٨	E	.227	
المرتجلة م	Ξ	.228	
اللوش	E	.229	
التجرية	4	.230	
التجرية العلمية (7)	1	.231	
العلمية	-	.232	
الفرض	E	.233	
الفوض	3	.234	
الموضوعية والحياد	Ε	.235	
الغيرمباشرة	3	.236	
الفرض	2	.237	
التجرية	1	.238	
الفوض	臣	239	
الفرض "كلا	E	.240	
الفروض الكاذبة قد تؤدي إلى اكتشافات	E	.241	
لللاحظات	2	.242	
الموضوعية والحياد	E	243	
شروط لللاحظة	1	244	
موحلة الكشف	1	.245	
فيمته	3	.246	
الفوض	E	247	
لللاحظات والتجارب ليس لها قيمة ذاتية	1	248	
يتملق الفرض بوقائع محسوسان	E	.249	
يصعب تعليم الباحث عملية الافتراض	2	.250	
الموضوعية والحياد	E	.251	
اليقظة والانتباه	i	.252	
فيمته	E	.253	
يعتمد الفرض على لللاحظات	2	254	
الللاحظات والتجارب ليس لها قيمت ذاتيت	ì	-255	
احترام القواعد الأخلاقية	4	.256	
السوق	E	257	
القوش	<u> </u>	.258	
التجريت العلميت		-	
اللاحظان	0	18/30	33
		- /	-

اليقظة والانتباه	- 1	.261
العليات	1	.262
الشرط الضروري	1	.263
البرهان	a	.264
جنكاشى	ų.	.265
غور مشروري	i.e	266
ڪاف	¥	.267
- N	ų	268
شرورى ومكافى	a	269
طبرورى	1	.270
التلازم في التغير	E	.271
الاختلاف 🗘	4	.272
الاتفاق	1	.273
التلازم في التغير	E	.274
3LESNI	- 1	275
التلازم في الشغير	E	.276
וציבטונ	1	.277
الاختلاف	·	.278
نقد طريقة الاتفاق	- 1	.279
التلازم في التغير	E	.280
וציביונני	¥	.281
التلازم في التغير	E	.282
العلاز تدور مع معلولها وجودا وعدما		.283
וציבוצנ	¥	.284
اليواقى "كالإ	Δ	285
التلازم في التغير	E	.286
التلازم في التغير	E	.287
التلازم في التغير	Ē	.288
التلازم في التغير	Ē	.289
الاختلاف	÷	.290
National Property of the Prope	-	.291
الاتفاق	1	292
التلازم في التغور	E	.293
التلازم في التغير	E	.294
التلازم في التغير	E	295
الجمع بين الاتفاق والاختلاف	¥	.296
الاختلاف	ų	.297
الاتفاق	- 1	300
		nc 12

02/50

التلازم في التغير	正	.299
الحسن بن الهيثم	1	.300
جابر بن حيان	4	.301
الحسن بن الهيئم	3	.302
الحسن بن الهيثم	1	.303
فرنسيس بيكون	4	.304
الحسن بن الهيثم	ì	.305
جابر بن حيان		306
جايرين حيان	3	.307
الحسن بن الهيشم	1	.308
فرنسيس بيكون	÷	.309
الحسن بن الهيثم	1	.310
جابر بن حيان	·	.311

أمتحان الموضوع الأول: الاستقراء

التلازم في التغير .1 العلمية .2 الماثلي .3 me lamethas A .5 الملاحظات والتجارب لي العليان .6 .7 الحسن بن الهيثم طريقة الاستبعاد 8. القرض .9 الجلس 10 شروط القرض 31 الاختلاف 12 .13 الاستنباطي للنهج العلمي .14 المسرح 15 نقد قائمة العشور .16 الملاحظة 17 استقراءتام .18 النطق .19 20 جابر بن حيان